

Број: 020-30-15/7

Дана: 23.02.2018. године

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА  
ХЕМИКАЛИЈЕ  
-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-  
(РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18)**

**ПРЕЧИШЋЕН ТЕКСТ II**

фебруар, 2018. године

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, број 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 020-30-15/1 од 01.02.2018. године и Решења о образовању Комисије за спровођење поступка јавне набавке број 020-30-15/2 од 01.02.2018. године, Комисија за спровођење поступка јавне набавке у следећем саставу

Име и презиме	Потпис
Јелена Лукић Лакатош, члан комисије	
доцент Весна Тумбас Шапоњац, члан комисије	
Јелена Вукас, члан комисије	

припремила је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ**  
-отворени поступак-  
(редни број набавке: ОПХЕ 15/18)  
**ПРЕЧИШЋЕН ТЕКСТ II**

Конкурсна документација садржи:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ .....	4
2. СПЕЦИФИКАЦИЈА .....	5
3. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА.....	22
4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. и 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА.....	22
5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ .....	26
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 1 .....	34
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 2 .....	38
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 3 .....	42
7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 1 .....	46
7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 2 .....	50
7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 3 .....	54
8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ .....	58

9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА	59
10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ .....	60
11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 1.....	60
11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 2.....	75
11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 3.....	80

## 1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1.1. Назив, адреса и интернет страница наручиоца

Универзитет у Новом Саду,  
Технолошки факултет Нови Сад,  
Булевар цара Лазара 1, Нови Сад  
Интернет страница [www.tf.uns.ac.rs](http://www.tf.uns.ac.rs)

1.2. Наручилац спроводи отворени поступак јавне набавке ради закључења Уговора о јавној набавци.

1.3. Предмет јавне набавке: набавка добара – Хемикалије.

Назив и ознака из општег речника набавке: Основне неорганске и органске хемикалије – 24300000.

1.4. Предметна јавна набавка је обликована у три партије, и то:

- Партија 1 – Опште хемикалије;
- Партија 2 – Фине хемикалије;
- Партија 3 – Ензими и ензимски китови.

1.5. Укупна процењена вредност јавне набавке, без обрачунатог пореза на додату вредност, износи 3.225.000,00 динара, и то:

- за партију 1 – Опште хемикалије је 1.875.000,00 динара;
- за партију 2 – Фине хемикалије је 975.000,00 динара;
- за партију 3 – Ензими и ензимски китови је 375.000,00 динара.

### 1.6. Контакт

Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад,  
Булевар цара Лазара 1, Нови Сад;  
Служба за опште и правне послове,  
факс: 021/450-413,  
email: [lakatos@tf.uns.ac.rs](mailto:lakatos@tf.uns.ac.rs)  
[vukas.jelena@tf.uns.ac.rs](mailto:vukas.jelena@tf.uns.ac.rs)

## 2. СПЕЦИФИКАЦИЈА

### ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ, РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18

#### ПАРТИЈА 1 – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
1.	0,02 M SOLUTION POTASSIUM PERM	LACH NER	5	1000 ml
2.	0,1 M NATRIJUMTIOSULFAT STANDARDIZOVAN	ALFAPANON	5	1000 ml
3.	0,1N JOD	ALFAPANON	1	1000 ml
4.	1N NATRIJUM HIDROKSID	BETAHEM	1	1 l
5.	2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL (FREE RAD) > 94%	ALFA AESAR	1	250 mg
6.	2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL > 98.5%	SIGMA	1	250 g
7.	2-CHLORO-6-(TRICHLOROMETHYL) PYRIDINE > 97.5%	ALFA AESAR	1	5g
8.	2-PROPANOL (HPLC) PAI MIN 99.9%	PANREAC	1	2500 ml
9.	2-THIOBARBITURIC ACID > 97.5%	ALFA AESAR	1	25 g
10.	4,5-DIHYDROXYNAPHTHALENE-2,7-DISULFONIC ACID DISODIUM SALT DIHYDRATE, ACS	ALFA AESAR	2	10 g
11.	ACETALDEHID	LACH NER	1	250ml
12.	ACETIC ACID 99,8% G.R.	LACH NER	10	1000 ml
13.	ACETON	BETAHEM	2	5000 ml
14.	ACETONE G.R. MIN 99.5%	LACH NER	10	1000 ml
15.	ACETONITRILE (UV-IR-HPLC-ACS-GRADIENT GR; MIN 99.9%	PANREAC	1	2500 ml
16.	ALGINIC ACID SODIUM SALT, VERY LOW VISCO( 4-12 MPAS)	ALFA AESAR	1	100 g
17.	ALUMINIJUM OKSID P.A	BETAHEM	1	1000 g
18.	AMBERLITE IR120, HYDROGEN FORM	SIGMA	1	500 g
19.	AMMONIUM IRON(II) SULFATE HEXA MIN 99%	LACH NER	2	1000 g
20.	IRON(III) AMMONIUM SULPHATE DODECAHYDRATE G.R. MIN. 99%	LACH NER	2	500 g
21.	AMMONIUM IRON(III) CITRATE, BROWN, PB≤30PPM	ALFA AESAR	1	250 g
22.	AMMONIUM PEROXODISULFATE G.R. MIN 98%	LACH NER	5	500 g
23.	AMMONIUM PEROXODISULFATE G.R.	LACH NER	1	1000 g
24.	AMONIUM ACETAT P.A.	BETAHEM	6	500 g
25.	AMONIUM HIDROKSID P.A. ~25%	BETAHEM	1	1000 ml
26.	AMONIUM MOLIBDAT-4-HIDRAT P.A.	BETAHEM	2	100 g
27.	AMONIUM SULFAT P.A.	BETAHEM	5	500 g
28.	AMONIUM-HLORID P.A. MIN 99%	LACH NER	1	1000 g
29.	ANILIN P.A.	BETAHEM	1	1000 g
30.	ANTIMON(III)-HLORID, P.A. 99+ %	ALFA AESAR	1	100 g
31.	AQUA PURIFICATA	ALFAPANON	5	5000 ml
32.	ASCORBIC ACID G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
33.	AZOTNA KISELINA G.R. MIN 65%	LACH NER	10	1000 ml
34.	AZOTNA KISELINA P.A.	BETAHEM	5	1 l
35.	AZOTNA KISELINA, 63-65%, (MAX. 5 PPB HG)	PANREAC	4	2,5 l
36.	BAKAR ACETAT-1- HIDRAT	BETAHEM	10	100 g
37.	BAKAR SULFAT-5-HIDRAT	BETAHEM	22	200 g
38.	BENZALDEHID P.A.	BETAHEM	1	1000 g
39.	BENZIN MEDICINSKI	BETAHEM	1	1000 ml
40.	BENZEN G.R. MIN 99.8%	LACH NER	20	1000 ml
41.	BENZOEA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	100 g
42.	BISMUTH ACETATE, MIN 98.6%	SIGMA	1	50g
43.	BORNA KISELINA, MIN 99.5%	LACH NER	1	1000g
44.	BORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	1 l
45.	BORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	2	500 ml
46.	BROM P.A.	BETAHEM	1	50 g
47.	BROMTIMOL PLAVO INDIKATOR 5 G	BETAHEM	1	5 g
48.	BUFFER SOLUTION PH 9,00 +-0,02 (20°C) ST NIST	PANREAC	3	1000 ml
49.	CALCIUM CHLORIDE ANHYDROUS GRA., G.R MIN 96%	LACH NER	5	1000 g
50.	CELLULOSE ACETATE AVERAGE MN 50.000 BY GPC	SIGMA	1	500 g
51.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	SIGMA	1	25g
52.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	SIGMA	1	100g
53.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	SIGMA	1	25g
54.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	SIGMA	1	100g
55.	CHITOSAN MEDIUM MOLECULAR WEIGHT 100,000-300,000 , 9012-76-4	SIGMA	1	100g
56.	CHLOROFORM G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	10	1000 ml
57.	CHLOROSULFONIC ACID 99%	SIGMA	1	1000 g
58.	CIKLOHEKSAN MIN 99%	LACH NER	1	1 l
59.	CINK GRANULE, ACS, 99,8%MIN	ALFA AESAR	2	500 g
60.	COBALT(II) NITRATE HEXAHYDRATE, ACS, ≥ 98.0-102.0% (CU 0.002%, FE 0.001 %)	ALFA AESAR	1	100g
61.	COPPER(II) SULPHATE 5-HYDRATE (REAG. PH.)ACS,ISO,FOR ANALYSIS ≥ 99.0	PANREAC	3	1000 g
62.	COPPER(II) SULFATE ANHYDROUS >97.5%	LACHNER	2	250g
63.	D(+)-GLUKOZA ANHIDROVANA	BETAHEM	2	500 g
64.	D-GLUCOSE ANHYDROUS G.R.,SPEC.OPT.ROT. °+52.5°-+53.5°	LACH NER	1	1000 g
65.	DI- NATRIJUM HIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	1000 g
66.	DICHLOROMETHANE G.R.,MIN 99.5%	LACH NER	7	1000 ml
67.	DIETHYL ETHER STABIL. G.R.,MIN 99%	LACH NER	7	1000 ml
68.	DIFENILAMIN, 98+%	ALFA AESAR	1	100 g
69.	DIMEDON, > 97.5%	ALFA AESAR	1	25g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
70.	DI-NATERIJUMHIDROGENFOSFAT(KRISTALNI)	BETAHEM	6	500g
71.	DINATRIJUM-HIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	3	250 g
72.	DI-NATRIJUMHIDROGENFOSFAT	BETAHEM	2	500g
73.	DI-POTASSIUM HYDROGEN PHOSPHAT	CENTROHEM	1	500g
74.	D-SORBITOL	BETAHEM	1	1 l
75.	EDTA P.A.	BETAHEM	1	200 g
76.	ERIOHROMCRNOT INDIKATOR	LACH NER	1	100 g
77.	ET.ULJE BOSILJAK	HERBA	1	10 ml
78.	ET.ULJE KIMA	HERBA	3	10 ml
79.	ET.ULJE KLEKA	HERBA	4	10 ml
80.	ET.ULJE LIMUNA	HERBA	3	10 ml
81.	ET.ULJE ŽALFIJE	HERBA	2	10 ml
82.	ETANOL 96% 64-17-5	REAHEM	1	1000 ml
83.	ETANOL APSOLUTNI, P.A., PET	ZORKA	1	1000 ml
84.	ETHYL ACETATE G.R.,MIN 99.7%	LACH NER	3	1000 ml
85.	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETER	SIGMA	3	500 ml
86.	FENOLFTALEIN	BETAHEM	1	100g
87.	FENOLFTALEIN INDIKATOR	LACH NER	1	100 g
88.	FLUOROVODONICNA KISELINA	BETAHEM	1	1 l
89.	FOLIN-CIOCALTEU S PHENOL REAGENT	MOL	1	100 ml
90.	FORMALDEHYDE 36-38% G.R.	LACH NER	1	1000 ml
91.	FORMAMID, > 98.5%	SIGMA	1	500 ml
92.	FORMIC ACID 85% PURE	LACH NER	1	1 l
93.	FORMIC ACID ACS, MIN 98%	PANREAC	1	1 l
94.	FOSFORNA KISELINA 84-87%,G.R.	LACH NER	1	1000ml
95.	FOSFORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	1 l
96.	FOSFOVOLFRAMOVA KISELINA HIDRAT, NECISTOCE MAX 0.5%	ALFA AESAR	3	25 g
97.	FRUKTOZA P.A.	BETAHEM	1	1 kg
98.	FURFUROL, > 97.5%	ALFA AESAR	1	250 ml
99.	GLICIN P.A.	BETAHEM	1	100 g
100.	GLUKOZA ANHID	LACH NER	1	500 g
101.	GLYCEROL ANHYDROUS G.R.,MIN 99%	LACH NER	5	1000 ml
102.	GVOŽĐE (III) HLORID	BETAHEM	1	250g
103.	GVOŽDJE(II) SULFAT-7-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g
104.	GVOŽDJE(III) AMONIJUM SULFAT-12-HIDRAT	BETAHEM	1	1000 g
105.	GVOŽDJE(III) HLORID-6-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g
106.	GVOŽĐE-(III)-AMONIJUM CITRAT /FE 20.5-22.5%	ALFA AESAR	2	250 g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
107.	HLOOROFORM	BETAHEM	1	1000 ml
108.	HLOOROVODONICNA KISELINA P.A - ACS-ISO, 36.5-38%	PANREAC	4	2500 ml
109.	HROM SUMPORNA, P.A.	ZORKA	1	1000 ml
110.	HYDROGEN PEROXIDE G.R., 29-32%	LACH NER	1	1000 ml
111.	HYDROGEN PEROXIDE 50 % PURE	PANREAC	10	1000 ml
112.	HYDROXYLAMMONIUM-CHLORID FOR ANALYSIS, ACS-ISO, MIN 99.5%	PANREAC	4	250g
113.	HYDROXYTYROSOL FOR HPLC,MIN 98%	PANREAC	2	25 mg
114.	IODINE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	100 g
115.	IODINE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	250 g
116.	ISO-AMIL ALKOHOL, MIN 98,5%	LACH NER	1	1000ml
117.	ISO-BUTIL ALKOHOL,MIN 99.5%	LACH NER	1	1000ml
118.	ISOPROPYL ALCOHOL G.R., MIN 99.7%	LACH NER	1	1000 ml
119.	IZOOKTAN P.A.	CENTROHEM	1	1000 ml
120.	JOD 0,005M (0,01N)	ALFAPANON	1	1000 ml
121.	JOD 0,01M (0,02 N)	ALFAPANON	1	1000 ml
122.	K,NA- TARTARAT- 4 HIDRAT, MIN 99.5%, P.A.	LACH NER	3	1000 g
123.	KALCIJUM HLORID DIHIDRAT	BETAHEM	1	200 g
124.	KALCIJUM KARBONAT P.A.	BETAHEM	1	500 g
125.	KALCIJUM SULFAT DIHIDRAT, G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g
126.	KALCIJUM OKSID	BETAHEM	1	250 g
127.	KALCIJUMHIDROKSID	BETAHEM	1	250g
128.	KALIJUM CIJANID	BETAHEM	1	100g
129.	KALIJUM DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	200 g
130.	KALIJUM HLORID	BETAHEM	1	1000 g
131.	KALIJUM JODAT P.A.	BETAHEM	1	100 g
132.	KALIJUM JODID	BETAHEM	1	200 g
133.	KALIJUM JODID	BETAHEM	1	1000g
134.	KALIJUM METABISULFIT	BETAHEM	2	200 g
135.	KALIJUM NITRAT	BETAHEM	1	1000 g
136.	KALIJUM OKSALAT-1-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	100 g
137.	KALIJUMBIHROMAT	BETAHEM	1	500g
138.	KALIJUM-DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	250 g
139.	KALIJUM-DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	1000g
140.	KALIJUMFERICIJANID	BETAHEM	1	100g
141.	KALIJUMFEROCIJANID	BETAHEM	1	100 g
142.	KALIJUMHIDROGENTARTARAT, 98+%	ALFA AESAR	2	250g
143.	KALIJUMPERMANGANAT	BETAHEM	1	250g



RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
144.	KALIJUM-SULFAT P.A.	BETAHEM	1	1 kg
145.	KLORAMIN T	BETAHEM	1	250g
146.	KOMPLEKSON III P.A.	BETAHEM	1	100 g
147.	KOBALT HLORID X6H2O P.A.	CENTROHEM	10	50g
148.	KVARCNI PESAK 0,1MM	BETAHEM	1	1000 g
149.	KVARCNI PESAK 0,3-0,8MM	BETAHEM	1	1000 g
150.	LIMUNSKA KISELINA	BETAHEM	1	200 g
151.	LIMUNSKA KISELINA 1 H2O	BETAHEM	1	1000 g
152.	MAGNESIUM NITRATE HEXAHYDRATE G.R.,MIN 99%	LACH NER	2	250 g
153.	MAGNEZIJUM HLORID-6-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g
154.	MAGNEZIJUM OKSID P.A.	BETAHEM	1	1000 g
155.	MAGNEZIJUM SULFAT-7-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g
156.	MALTOZA MONOHIDRAT	BETAHEM	1	100 g
157.	MANGANESE(II) SULFATE MONOHYDRATE G.R.,MIN 99%	LACH NER	1	250 g
158.	METHANOL (UV-IR-HPLC-ACS-GRADIENT GRADE,MIN 99.9%	PANREAC	8	2500 ml
159.	METHANOL G.R.,MIN 99.5%	LACH NER	5	1000 ml
160.	METANOL P.A - ACS-ISO 99.9% 67-56-1	AVANTOR	4	2500 ml
161.	METIL ETIL KETON, ZA SINTEZU,MIN 99.5%	PANREAC	2	1 l
162.	METILORANZ INDIKATOR	LACH NER	1	10 g
163.	METIL CRVENO	CENTROHEM	1	10g
164.	MOPS PUFER ( NATRIJUMOVA SO, M-9381)	SIGMA	2	25 g
165.	N,N'-METHYLENEBISACRYLAMIDE, 99+%	ALFA AESAR	1	100 g
166.	NATRIJUM ACETAT-3-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g
167.	NATRIJUM ALGINAT HIGH VISCOSITY, 1000-1500 CPS, 1% U VODI	ALFA AESAR	1	100 g
168.	NATRIJUM ALGINAT LOW VISCOSITY,40-90 MPAS(1% RASTVOR)	ALFA AESAR	1	100 g
169.	NATRIJUM ALGINAT VERY LOW VISCOSITY, 4.0-12.0 MPAS(1% RASTVOR)	ALFA AESAR	1	100 g
170.	NATRIJUM AZID, MIN 99%	ALFA AESAR	1	100 g
171.	NATRIJUM DIHIDROGEN FOSFAT ANHIDROVAN	BETAHEM	1	200 g
172.	NATRIJUM HIDROGENKARBONAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g
173.	NATRIJUM HIDROKSID P.A.	BETAHEM	1	1000 g
174.	NATRIJUM HLORID P.A.	BETAHEM	1	1000 g
175.	NATRIJUM KARBONAT ANH	BETAHEM	1	500 g
176.	NATRIJUM NITRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g
177.	NATRIJUM NITRIT P.A.	BETAHEM	1	200 g
178.	NATRIJUM SULFIT ANHIDROVANI PURE	BETAHEM	1	1000 g
179.	NATRIJUM TIOSULFAT-5-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g
180.	NATRIJUM-HIDROKSID P.A., MIN 98%	LACH NER	10	1000 g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
181.	NATRIJUMHLORID	BETAHEM	1	500g
182.	NATRIJUMKARBONAT	BETAHEM	1	1000g
183.	NATRIJUM-NITROFERICIJANID, 98+%	ALFA AESAR	1	500g
184.	NATRIJUMSULFAT(BEZVODNI)	BETAHEM	10	250g
185.	NATRIJUMSULFAT(KRISTALNI) X 10H <sub>2</sub> O	BETAHEM	50	250g
186.	NATRIJUMSULFIT, ANH	BETAHEM	1	1000g
187.	NATRIJUM-TETRABORAT X 10H <sub>2</sub> O	BETAHEM	1	500g
188.	NATRIJUMTIOSULFAT	BETAHEM	5	250g
189.	N-BUTANOL FOR ANALYSIS, ACS-ISO,MIN 99.5%	PANREAC	4	1 l
190.	NESLEROV REAGENS P.A.	ALFAPANON	1	100 ml
191.	N-HEKSAN, ACS, 95%	PANREAC	4	2,5 l
192.	N-HEPTAN, MIN 99%	PANREAC	1	1 l
193.	NINHIDRIN P.A.	BETAHEM	1	5 g
194.	N-PROPANOL FRO LC	SIGMA	1	1 l
195.	OKSALNA KISELINA	BETAHEM	20	250g
196.	OKSALNA KISELINA KRIST.	BETAHEM	10	500 g
197.	OKSALNA KISELINA P.A., MIN 99%	LACH NER	1	1000 g
198.	OLOVO (II) NITRAT	BETAHEM	1	100 g
199.	OLOVO ACETAT 3 HIDRAT	BETAHEM	1	200 g
200.	OLOVO(II)-ACETAT-3-HIDRAT	BETAHEM	1	1000g
201.	OLOVO(II)OKSID	BETAHEM	1	1000g
202.	PARADIMETILAMINOBENZALDEHID	BETAHEM	1	100g
203.	PARAFINSKO ULJE	BETAHEM	22	1000 ml
204.	PERCHLORIC ACID, 69-72%, PA-ACS-ISO	PANREAC	4	1 l
205.	PERHLORNA KISELINA	BETAHEM	1	1000 ml
206.	PETROLEUM ETHER 40-60°C FOR PESTICIDE ANALYSIS,ZA GC	PANREAC	1	2500 ml
207.	PETROLEUM ETHER 40-65 °C G.R., MAX H <sub>2</sub> O 0.01%	LACH NER	7	1000 ml
208.	PIPERIDIN, > 98.5%	ALFA AESAR	1	500 ml
209.	PIRIDIN G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	4	1000ml
210.	POLIETILENGLIKOL 400, MOL. TEZ. 380-420	ALFA AESAR	1	250 g
211.	POTASSIUM CHLORIDE G.R., MIN 99.5%, FE MAX 0.0002%	LACH NER	2	1000 g
212.	POTASSIUM CHORMATE G.R., MIN 99%	LACH NER	1	500 g
213.	POTASSIUM SORBATE	CENTROHEM	2	500 G
214.	POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE G.R., MIN 99%	LACH NER	2	1000 g
215.	POTASSIUM HEXACYANOFERRATE(II)X3H <sub>2</sub> O G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	500 g
216.	POTASSIUM PERMANGANATE 0.02 MOL/L (N/10)	LACH NER	10	ampula
217.	POTASSIUM PEROXODISULFATE G.R.,MIN 98%	LACH NER	1	500 g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
218.	POTASSIUM SULFATE G.R.	LACH NER	1	1000 g
219.	PUFER PH 10	ALFAPANON	5	1000 ml
220.	PUFER PH 4	ALFAPANON	5	1000 ml
221.	PUFER PH 7,00±0,02 (20°C) ST NIST	PANREAC	3	1000 ml
222.	PUFER PH 9	ALFAPANON	1	1000 mL
223.	PYRIDINE G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	1	1000 ml
224.	RASTVOR KOH ETANOLNI 0,1 MOL/L , 1310-58-3	SIGMA ALDRICH	1	1l
225.	RODAMIN B	ALFA AESAR	1	50 g
226.	SAHAROZA G.R. , MIN 99.8%	LACH NER	10	1000 g
227.	SILICIJUM DIOKSID KOLOIDNI EXTRA PURE	BETAHEM	1	1000 g
228.	SILIKAGEL MEŠANI PLAVI 2-8 MM INDIKATORS	BETAHEM	1	1000 g
229.	SILIKONSKO ULJE EXTRA PURE	BETAHEM	1	1000 ml
230.	SKROB INDIKATOR ACS (ZA JODOMETRIJU), PH 5.0-7.0 NA 25°C	ALFA AESAR	2	50g
231.	SKROB RASTVORNI P.A.	BETAHEM	1	200 g
232.	SODIUM ACETATE ANHYDROUS, G.R.MIN 98.5%	LACH NER	1	1000g
233.	SODIUM ACETATE TRIHYDRATE G.R.MIN 99%	LACH NER	4	1000 g
234.	SODIUM OXALATE G.R.MIN 99%	LACH NER	1	500g
235.	SODIUM AZIDE, P.A. MIN 99%	PANREAC	1	250 g
236.	SODIUM DODECYL SULFATE, ACS REAGENT, ≥99%	SIGMA	1	25 g
237.	SODIUM HIDROXIDE 0.1 MOL/L (N/10)	LACH NER	1	ampula
238.	SODIUM HYDROGEN CARBONATE G.R., MIN 99%, FE MAX 0.001%	LACH NER	1	1000 g
239.	SODIUM HYDROGEN PHOSPHATE, 98+%	ALFA AESAR	1	500 g
240.	SODIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE DIHYDRATE, G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g
241.	SORBINSKA KISELINA, >98.5%	ALFA AESAR	1	250g
242.	STANDARD AGNO3 0.1MOL/L 0.1N	ALFAPANON	1	1000 ml
243.	STANDARD HCL 0,1 MOL/L (0,1N)	ALFAPANON	5	1000 ml
244.	STANDARD HCL 0,5 MOL/L (0,5N)	ALFAPANON	6	1000 ml
245.	STANDARD KMNO4 0,02 MOL/L (0,1)	ALFAPANON	5	1000 ml
246.	STANDARD KOH 0,1MOL/L	ALFAPANON	5	1000 ml
247.	STANDARD NAOH 0,1 MOL/L	ALFAPANON	20	1000 ml
248.	SULFURIC ACID 0,05M (N/10)	LACH NER	10	amp
249.	SULFURIC ACID G.R., MIN 95 %, FE MAX 0.0005%	LACH NER	10	1000 ml
250.	SULPHURIC ACID 95-98% (MAX. 0,0000005% HG),PA-ACS-ISO	PANREAC	7	2500 ml
251.	TANIN, >93%, SADRZAJ VODE ≤ 10%	ALFA AESAR	2	250 g
252.	KOH P.A., MIN 85%	LACH NER	1	1 kg
253.	TOLUENE G.R., MIN 99%, H2O MAX 0,05%	LACH NER	10	1000 ml
254.	TRICHLORETHYLENE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	1000 ml

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
255.	TRIFLUOROACETIC ACID, >98.5%	ALFA AESAR	1	25 ml
256.	TRIHLORSIRĆETNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	100 gr
257.	TRI-NATRIJUM CITRAT X2 H2O, MIN 99%	LACH NER	1	500 g
258.	TRIS-(HIDROKSIMETIL)-AMINOMETAN P.A.	BETAHEM	1	200 g
259.	TRITON X-100	SIGMA	1	100 ml
260.	TWEEN 20 (POLYSORBATE 20)	ALFA AESAR	1	100 ml
261.	TWEEN 80 (POLYSORBATE 80), OSACI NAKON SPALJIVANJA ≤0.25%, H2O <4%	ALFA AESAR	1	500 ml
262.	UREA G.R., MIN 99.5%, FE MAX 0.0005%	LACH NER	5	1000 g
263.	VINSKA KISELINA	BETAHEM	1	1000g
264.	VODONIK PEROKSID 30%, FARM.	ZORKA	10	1000 ml
265.	VODONIK PEROKSID P.A. 30%	BETAHEM	1	1000 ml
266.	ZIRCONIUM (IV) BUTOXIDE SOLUTION, 80.0% U BUTANOLU	SIGMA	1	100 ml
267.	ZIRCONIUM ACETATE SOLUTION	SIGMA	1	500 ml
268.	ZIRCONIUM(IV) OXIDE CHLORIDE OCTAHYDRATE, >97.5%, H2O 42.0-50.0%	ALFA AESAR	1	100 g
269.	ZIVA(II) JODID	BETAHEM	1	250g
270.	ŽELATIN	BETAHEM	1	500 g
271.	ŽIVA 99,99%	BETAHEM	1	500 g
272.	ŽIVA II HLORID G.R., MIN 99.5%, FE MAX 0.002%	LACH NER	1	250 g
273.	ACETONE FOR PESTICIDE ANALYSIS, ZA GC, MIN 99.8%	PANREAC	4	2500 ml
274.	DIETHYL ETHER DRY (MAX. 0,0075% WATER) STABILIZED WITH ~ 6 PPM OF BHT , ACS, ISO, MIN 99.8%	PANREAC	20	1000 ml
275.	NITRIC ACID 68-70% FOR ANALYSIS, ACS, ISO	PANREAC	4	2500 ml
276.	HYDROGEN PEROXIDE 30% FOR AAS	PANREAC	1	1000 ml
277.	PUFER 13.0	CENTROHEM	1	1000 ml
278.	ALUMINIUM-OKSID, P.A. (CAS 1344-28-1, EC 215-691-6)	CENTROHEM	1	1000 g
279.	HLOROVODONIČNA KISELINA 34-37% FOR TRASE METAL ANALYSIS (CHLORINE FREE (CL): 0,00005%, TOTAL PHOSPHORUS: 0,000001%)	MERCK	1	2500 ml
280.	SUMPORNA KISELINA 93-98 % FOR TRACE METAL ANALYSIS (TOTAL PHOSPHORUS: 0.000005 % NITRATE (NO3): 0.00002%, AS: 0.5 ppb, PB:0.1 ppb	MERCK	1	1000 ml
281.	BI(NO3)3·5H2O, P.A.	SIGMA ALDRICH	1	100 g
282.	KALIUM-BROMID, P.A.	CENTROHEM	1	100 g
283.	BARIUM-NITRAT, P.A.	CENTROHEM	1	500 g
284.	BARIUM-HIDROKSID, P.A.	CENTROHEM	1	1000 g
285.	RESAZURIN	SIGMA ILI ODGOVARAJUĆI	1	1 g
286.	ET.ULJE PERŠUN	HERBA OILS	10	10 ml
287.	ET.ULJE RUZMARIN	HERBA OILS	10	10ml
288.	TWEEN 80 (POLYSORBATE 80)	ALFA AESAR	5	100 ml
289.	POTSSIUM IODIDE P.A. min 99.5% ( SULFATI-MAX.0.005% CL + Br-MAX 0.01 %)	LACH NER	1	1kg
290.	PHOSPHATE BUFFER (Ph 6.8)	PANREAC	1	500 ml

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
291.	TRIS HCL (Ph 8)	PANREAC	1	500 ml
292.	HLOROVODONIČNA KISELINA, MIN 35%	LACH NER	6	1000ml
293.	HIDROKSILAMIN HIDROHLORID P.A.	BETAHEM	1	200 g
294.	DIFENILTIOKARBAZON P.A.	BETAHEM	1	25g
295.	POTASSIUM PERSULFATE, ACS REAGENT, ≥ 99.0 %	SIGMA	1	500 G
296.	POTASSIUM BROMIDE ≥ 99 %	CENTROHEM	1	250 g
297.	KALIJUM KARBONAT	CENTROHEM	1	500 g
298.	NATRIJUM TARTARAT P.A. / MIN 99.0-101.0 %	PANREAC	1	500 g
299.	SODIUM HEXANITROCOBAITATE ( III ) PURISS. P.A. FOR THE DETERMINATION OF K, ACS REAGENT	SIGMA	1	500 g
300.	NATRIJUM SILIKAT NONAHIDRAT	ACROS	1	25g
301.	FENOL CRVENO	CENTROHEM	1	20 g
302.	HLORAMIN T	CENTROHEM	1	50g
303.	MANGAN SULFAT	CENTROHEM	1	100 g
304.	NATRIJUM ARSENIAT P.A.	CENTROHEM	1	50g
305.	AMONIJUM MOLIBDAT-4 HIDRAT	CENTROHEM	1	100g
306.	AMONIJUM METAVANADAT	CENTROHEM	1	100g
307.	IZOPROPIL ETAR	CENTROHEM	1	1000 ml
308.	KALIJUM BROMAT	CENTROHEM	1	100g
309.	KALIJUM FERICIJANID	CENTROHEM	1	100g
310.	AMONIJUM TIOSULFAT, 98+%	ALFA AESAR	2	100g
311.	LAS (SODIUM DODECYLBENZENE SULFONATE)	CENTROHEM	1	500g
312.	HYDROGEN PEROXIDE 30% FOR AAS	PANREAC	1	1000 ml
313.	TIMOL PLAVO INIDCATOR	BETAHEM	1	5g
314.	KALIJUM FEROCIJANID-3-HIDRAT	CENTROHEM	1	100g
315.	MALEIC ACID	SIGMA M0375	1	100g
316.	NATRIUM KARBONAT-10-HIDRAT	CENTROHEM	1	200g
317.	AFLATOXINI (УКУПНИ) ELISA KIT, 96 DETERMINACIJA (MA 210 CELER AFLA)	TECHNA	1	96 determinacija
318.	OCHRATOXIN A , ELISA KIT, 96 DETERMINACIJA (OR360 I'SCREEN OCHRA-NA NJEGA SE ODNOSI)	TECHNA	2	96 determinacija
319.	1,10-FENANTROLIN-1-HIDRAT	CENTROHEM	1	10g
320.	ALUMINIJUM PRAH PURE 100G	CENTROHEM	1	100g
321.	AZOTNA KISELINA, PRIMAR PLUS, 2,5 L	J.T.BAKER	1	2,5 l
322.	BROM KREZOL ZELENO 5G	CENTROHEM	1	5g
323.	KALCIJUM HLORID ANHIDROVANI 500G	CENTROHEM	1	500g
324.	METILEN HLORID PA 1 LIT	ZORKA PHARMA- HEMIJA	1	1l
325.	FORMIC ACID ~98 %	LACH NER	1	1000ml

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
326.	D-FRUKTOZA	CENTROHEM	1	200g
327.	CHOLESTEROL EX PURE	ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	100g
328.	FENOLFTALEIN, INDIKATOR	CENTROHEM	1	50g
329.	O-PHENYLENEDIAMINE	ALFA AESAR	1	250g
330.	CHARCOAL	LACH NER	1	500g
331.	ALGINIC ACID, SODIUM SALT	ACROS ORGANICS	1	500g
332.	AMMONIUM OXALATE MONOHYDRATE, FOR 500 GR	LACH-NER	1	500 g
333.	CARBOXYMETHYL CELLULOSE, SODIUM SALT	ACROS	1	1kg
334.	CARVACROL, NATURAL, 99%, FG 100GRM	SIGMA	1	100g
335.	ZINC ACETATE DIHYDRATE	LACH-NER	1	500 g
336.	CINK PRAH p.a.	LACH-NER	1	200 g
337.	ZINC SULFATE HEPTAHYDRATE, FOR ANAL 500	LACH-NER	1	500 g
338.	DIKALIJUM HIDROGEN FOSFAT, P.A.	CENTROHEM	1	200g
339.	DITHIOTHREITOL (CLELANDS REAGENT / DTT)	ALFA AESAR	1	5 g
340.	PHOSPHOTUNGSTIC ACID FREE ACID	LACH-NER	1	100 g
341.	S-METHYL METHANETHIOLSULFONATE	ACROS	1	5g
342.	RESORCINOL 25G, ALFA AESAR, 36248-25G	ALFA AESAR	1	25 g
343.	SULFAMIC ACID	ACROS	1	250g
344.	TWEEN* 20	FISHER	1	100ml
345.	GELATIN, GRANULAR POWDER 9000-70-8	SIGMA ALDRICH	1	250 G
346.	SIRCETNA KISELINA P.A. 64-19-7	SIGMA ALDRICH	1	2,5l
347.	NALPHA-BENZOYL-L-ARGININE 4-NITROANILIDE 21653-40-7	SIGMA ALDRICH	1	1g
348.	MRAVLJA KISELINA 99% 64-18-6	SIGMA ALDRICH	1	1l
349.	ETIL ACETAT P.A. 141-78-6	SIGMA ALDRICH	1	1l
350.	DIMETILFORMAMID P.A. 68-12-2	SIGMA ALDRICH	1	1l
351.	TEHNIČKI ACETON 67-64-1	SIGMA ALDRICH	1	20l
352.	AKRILAMID 98 % 79-06-1	SIGMA ALDRICH	1	500g
353.	DL-Laktid , 98,5% 95-96-5	SIGMA ALDRICH	1	100g
354.	Glutar aldehid 25% 111-30-8	SIGMA ALDRICH	1	1l
355.	PH STANDARD ZA KALIBRACIJU PH-METRA(ph 4,ph 7,ph 10)	SIGMA ALDRICH	1	1 pak-svaki pufer po 500ml
356.	standard za kalibraciju provodnosti rastvora(147 uS/cm,1413 us/cm,12880 uS/cm)	SIGMA ALDRICH	1	1 pak-svaki rastvor po 500ml
357.	TRIFLUOROMETAN SULFONSKA KISELINA,>=98.5 %, 1493-13-6	SIGMA ALDRICH	1	50 ml

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
358.	KARBOKSIMETIL CELULOZA MW~90 000, 9004-32-4	SIGMA ALDRIH	1	1kg
359.	NEOHEXANAL, 2987-16-8	SIGMA ALDRIH	1	25g
360.	PULULAN (TOTAL NITROGEN ≤0.05%) 9057-02-7	SIGMA ALDRIH	1	500g
361.	BETA KAROTEN 97%, 7235-40-7	SIGMA ALDRIH	1	10g
362.	VITAMIN E ≥94 % 10191-41-0	SIGMA ALDRIH	1	25g
363.	KOLAGEN 1000DA 9007-34-5	SIGMA ALDRIH	1	1g
364.	UREA P.A. ≥99.5 % 57-13-6	SIGMA ALDRIH	1	1 kg
365.	LIDOKAIN 98%, 6108-05-0	SIGMA ALDRIH	1	15 g
366.	KONENZIM Q10 ,98%, 303-98-0	SIGMA ALDRIH	1	5g
367.	USNEINSKA KISELINA , 98%, 7562-61-0	SIGMA ALDRIH	1	25g
368.	POLIKAPROLAKTON MN~80000	SIGMA ALDRIH	1	250g
369.	KAPROLAKTON , 99%, 502-44-3	SIGMA ALDRIH	1	500g
370.	POLIETILENOKSID MW 100,000 TO 200,000, 25322-68-3	SIGMA ALDRIH	1	250 g
371.	BUTANDIKISELINA , ≥ 99.5% , (FE) ≤ 5 PPM, 110-15-6	SIGMA ALDRIH	1	250g
372.	GROZDJENA KISELINA , 99, 87-69-4	SIGMA ALDRIH	1	250g
373.	1-METHYLIMIDAZOLE 99%, 616-47-7	SIGMA ALDRIH	1	500g
374.	1-BUTYLIMIDAZOLE 99%, 4316-42-1	SIGMA ALDRIH	1	100g
375.	1-METHYLPYRROLIDINE 97-98%, 120-94-5	SIGMA ALDRIH	1	500 ml
376.	1-METHYLPYRROLIDINE ≥98.5 % , 626-67-5	SIGMA ALDRIH	1	500 ml
377.	AMBERLITE® IRN78 HYDROXIDE FORM, 11128-95-3	SIGMA ALDRIH	1	500g
378.	ETHYL-ACETATE, 141-78-6	SIGMA ALDRIH	1	2,5l
379.	Acetone p.a. 67-64-1	SIGMA ALDRIH	1	2,5l
380.	Dichloromethane p.a. 75-09-2	SIGMA ALDRIH	1	2,5l
381.	3-chloro-1-propene 98%, 107-05-1	SIGMA ALDRIH	1	500ml
382.	zein (Protein 88.0 to 96.0 % (On dried basis) 9010-66-6	SIGMA ALDRIH	1	500g
383.	3-chloro-1-propyne 97-98% 624-65-7	SIGMA ALDRIH	1	25 ml
384.	3-bromo-1-propene 98-99% 106-95-6	SIGMA ALDRIH	1	500 g
385.	3-bromo-1-propene 98-99% 106-95-6	SIGMA ALDRIH	1	500 ml
386.	3-chloro-1-butene 98% , 563-52-0	SIGMA ALDRIH	1	25g
387.	34-bromo-1-butene 98% 5162-44-7	SIGMA ALDRIH	1	25 ml
388.	34-bromo-1-butene 98% 5162-44-7	SIGMA ALDRIH	1	25g
389.	6-chloro-1-hexene 96-97% 928-89-2	SIGMA ALDRIH	1	25g
390.	6-chloro-1-hexyne 96-97% 10297-06-0	SIGMA ALDRIH	1	25ml
391.	Kolagen tip I	SIGMA ALDRIH	1	5 g
392.	Polyvinyl alkohol 85,000-124,000 ,9002-89-5	SIGMA ALDRIH	1	100g
393.	Polyvinyl alkohol 50,000-85,000, 9002-89-5	SIGMA ALDRIH	1	100g
394.	Polycaprolactone 45,000, 36890-68-3	SIGMA ALDRIH	1	100g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
395.	Polycaprolactone diol average 2000, 36890-68-3	SIGMA ALDRIH	1	500g
396.	4-Mercaptopyridine 95-96%, 4556-23-4	SIGMA ALDRIH	1	100g

*Табела спецификације је због назива ознака, количина и јединица израђена латиничним писмом.*

#### НАПОМЕНА:

- Понуђач је дужан да за поједине ставке из техничке спецификације уз понуду за партију 1 – Опште хемикалије приложи:

- спецификације/сертификате произвођача о квалитету за следеће позиције: 5-10, 12, 14-16, 19-22, 30, 32, 33, 35, 40, 42, 43, 48, 49, 56, 59-62, 64, 66-69, 84, 90-94, 96, 98, 101, 106, 108, 110-115, 116-118, 122, 142, 152, 157-161, 164, 165, 167-170, 180, 183, 189, 191, 192, 197, 204, 206-211, 214, 215, 221, 225, 226, 230, 232, 233, 235, 238, 241, 249-255, 260-262, 266, 268, 272-276, 279, 280, 285, 288-291, 298 и 310.

- важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди и то за следеће позиције: 1, 5-12, 14-16, 18-23, 28, 30, 32, 33, 35, 40, 42, 43, 48-62, 64, 66-69, 76, 84, 85, 87, 90-94, 96, 98, 100, 101, 106, 108, 110-118, 122, 125, 142, 152, 157-162, 164, 165, 167-170, 180, 183, 189, 191, 192, 194, 197, 204, 206-212, 21-218, 221, 223, 226, 230, 232-242, 249-255, 257, 260-262, 266-268, 272-276, 279, 280, 285, 288-292, 298 и 310.

- Понуђач је дужан да обезбеди да:

- За позиције: 317 и 318- комплет мора садржати све неопходне реагенсе (осим хемикалија неопходних за екстракцију) и хемикалије неопходне за извођење теста, мора бити достављен са сертификатом, детаљним упутством за извођење теста и јасно назначеним роком трајања. Потребно је доставити и доказе о поузданости производа, податке о валидацији за назначене матриксне, резултате међулабораторијског поређења које укључује понуђене китове на међународном нивоу.

Захтев по питању поступка извођења методе:

Очитавање интензитета боје на таласној дужини 430/450 нм.

Директна употреба стандарда без припреме.

Доступност оригиналног програма за израчунавање резултата.

Рок испоруке од 7 дана или мање.

- За позицију 317:

стандарди: 0,2,8,30 и 80ppb

Лимит детекције: 2ppb,

Опсег одређивања: 2-80ppb,



инкубација: 15 min

валидован за матриксе: cereals, corn germ, feed, cottonseed, nuts, dried fruits, paprika, chilli, ginger

- За позицију 318:

Стандарди: 0,0.05,0.1,0.3,1,2.5, i 5 ng/ml

Лимит детекције: Cereals/feed, cocoa: 1 ppb, Wine, grapes: 0.1 ppb, Green coffe: 0.2 ppb.

Опсег одређивања: Cereals and feed: 1-100ppb

инкубација: 40 min

валидован за матриксе: cereals/feed, wine, grapes, cocoa, green coffe.

## ПАРТИЈА 2 – ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
1.	1,2-PHENYLENEDIAMINE, >97.5%	ALFA AESAR	1	250 g
2.	1,3,6,8-PYRENETETRASULFONIC ACID TETRASODIUM SALT HYDRATE MIN 85%	ACROS	1	5g
3.	2,2'-AZINO-BIS (3-ETHYLBENZOTHI AZOLINE-6-SULFONIC ACID) DIAMM ONIUM SALT, 98%	ALFA AESAR	1	1 g
4.	2,4,6-TRI(2-PYRIDYL)-S-TRIAZINE	SIGMA	1	5 g
5.	2-DEOXY-D-RIBOSE, 99%	ALFA AESAR	1	1 g
6.	3,5 DINITROSAL.KIS.50G, ALFA AES.A16988-50G	ALFA AESER	1	50g
7.	3-PHENYLPHENOL MIN 85%	SIGMA	1	5g
8.	4-HYDROXYPHENETHYL ALCOHOL	ACROS ORGANICS	1	5g
9.	ACRYLAMIDE, EXTRA PURE, 98.5%	ACROS ORGANICS	1	500 g
10.	ACRYLIC ACID, STABILIZED, EXTRA PU	ACROS ORGANICS	1	1 l
11.	ALANIN	MERCK	1	5 g
12.	AMBERLITE IR-120, H(+)-FORM, S 1000KGM	SIGMA	1	1kg
13.	AMBERLITE® IR120 HYDROGEN FORM	SIGMA	1	500g
14.	ACETIC ANHYDRIDE RPE-ACS FOR A ML 1000	J.T. BAKER	1	1000 ml
15.	BARBITURIC ACID, 99+%	MERCK	1	100 g
16.	BETAINE anh., > 97.5%	SIGMA ALDRICH	1	100g
17.	BETAINE LGC, 1G, CDX-00002231-001	SIGMA	1	1 g
18.	BUPH TRIS-HEPES-SDS RUNNING BUFFER	THERMO FISHER SCIENTIFIC	1	1 pak.
19.	CHAPS	SIGMA ALDRICH STEINHEIM	1	1 g
20.	CHITOSAN, LOW MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	50g
21.	CITRIC ACID	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	500 mg
22.	D-GLUCONIC ACID SODIUM SALT	SIGMA ALDRICH	1	500 g
23.	D-MALIC ACID, LGC, CDX-00013045-100	LGC	1	100mg

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
24.	D-GLUCURONIC ACID	SIGMA ALDRICH	1	10 g
25.	D-MALIC ACID, LGC, CDX-00013045-100	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	100 mg
26.	3-(2-PYRIDYL)-5,6-DIPHENYL-1,2,4-T 1G	NOVOZYME	1	1 g
27.	FERROZINE	SIGMA ALDRICH	1	1 g
28.	ORTHO-PHOSPHORIC ACID 85%,	SIGMA	1	1000 mL
29.	GUAIACOL, 99+%	SIGMA ALDRICH	1	250 g
30.	CARBAZOLE	MERCK	1	50 g
31.	CARBOXYMETHYL CELLULOSE, SODIUM SALT	MERCK	1	100 g
32.	COBALT (II) SULFATE HEPTAHYDRATE	MERCK	1	500 g
33.	L-(+)-LACTIC ACID	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	100 mg
34.	L-CYSTEINE, 99+%	ACROS	1	100g
35.	LINOLEIC ACID, 99%	ACROS	1	5 mL
36.	LITHIUM BROMIDE, ANHYDROUS, FOR AN	ACROS	1	100g
37.	(S)-(+)-LEUCINE	MERCK	1	100 g
38.	L-TARTARIC ACID, 99.5%, A.C.S.	SIGMA	1	5g
39.	MAGNESIUM CARBONATE, HYDRATED BASIC	SIGMA ALDRICH	1	1000 g
40.	MALONIC ACID standard	SIGMA ALDRICH	1	250mg
41.	METANOL LC-MS ML 2500	PANREC APPLICHEM	1	2,5l
42.	METHYLENE BLUE HIGH PURITY	MERCK	1	25 g
43.	METAPHOSPHORIC ACID	MERCK	1	100 g
44.	LACTIC ACID	SIGMA ALDRICH	1	500 g
45.	ACETATNI PUFER PH4, HACH, 1490932	HACH	1	100 ml
46.	NATRIJUM FOSFATNI PUFER PH6.5	CARLO ERBA	1	250 ml
47.	N-HEXANE, PESTI	J.T. BAKER	1	2,5l
48.	KALIJUM HIDROKSID U ETANOLU 0.1N	REAGECON DIAGNOSTICS LTD.	1	1 l
49.	OLEUROPEIN	SIGMA	1	10mg
50.	OLEYLAMINE, TECH., 70% 5GRM	SIGMA ALDRICH	1	5 g
51.	OLEYLAMINE	ACROS	1	5ml
52.	PETROLEUM ETHER, PESTI	J.T. BAKER	1	2,5l
53.	PIKRINSKA KISELINA	MERCK	1	100 g
54.	P-NITROPHENYL BUTYRATE	SIGMA	1	1g
55.	POLYCAPROLACTONE, AVERAGE MN 4	SIGMA	1	100 g
56.	POLY(VINYL ALCOHOL)	SIGMA	1	100 g
57.	D(+)-RAFFINOSE PENTAHYDRATE, > 98.5%	ACROS	1	10 g
58.	SILICA, FUMED, 99.8%	SIGMA ALDRICH	1	500g
59.	SUCCINIC ACID 99+%	ACROS	1	500g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
60.	SUMPORNA KISELINA 96% RPE1000 ML	MERCK	1	1000 ml
61.	TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE PENTAHYDRA	SIGMA ALDRICH	1	25 g
62.	MERCAPTOACETIC ACID, 97+%	SIGMA ALDRICH	1	100 ml
63.	TRICHLOROACETIC ACID	J.T. BAKER	1	250 g
64.	ZEIN	ACROS	1	500g
65.	ZIRCONIUM(IV) PROPOXIDE	ACROS	1	100ml
66.	POLYCAPROLACTONE , 440744, 24980-41-4	SIGMA ALDRICH	1	250g
67.	1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORO-2-PROPANOL, +99.5%, CODE 147541000, 920-66-1	ACROS ORGANIC	1	100 g
68.	CARBON POWDER <100 nm PARTICLE SIZE (TEM) ≥99% trace metals basis, activated charcoal	SIGMA ALDRICH	1	25g
69.	Graphite powder < 45 μm	SIGMA ALDRICH	1	113.4g
70.	Nujol mineral oil for preparation of Nujol mulls for infrared spectroscopy	SIGMA ALDRICH	1	1000ml
71.	Tricresyl phosphate technical grade, mixture of isomers	SIGMA ALDRICH	1	500ml
72.	CHITOSAN, HIGH MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	50g
73.	CHITOSAN, MEDIUM MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	50g
74.	BETA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	25g
75.	BETA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	100g
76.	ALPHA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	25g
77.	GAMMA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	5g
78.	SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE	SIGMA ALDRICH	1	25g
79.	GLUTATHIONE	ALFA AESAR	1	5g
80.	L-DOPA	ALFA AESAR	1	5g
81.	Lead (II) acetate trihydrate	SIGMA ALDRICH	1	100g
82.	Zirconium acetate solution	SIGMA ALDRICH	1	500ml
83.	Poly(L-lactide), average Mn = 20.000	SIGMA ALDRICH	1	5g
84.	Poly(L-lactide), average Mn = 5.000	SIGMA ALDRICH	1	5g
85.	Sodium oleate, ≥99%	SIGMA ALDRICH	1	1g
86.	(±)-α-TOCOPHEROL	SIGMA ALDRICH	1	100g
87.	1,5-Diphenylcarbazide, ACS reagent	SIGMA ALDRICH	1	25g
88.	Neocuprine (2,9-Dimethyl-1,10-phenanthroline hemihydrate), ≥98 %	SIGMA ALDRICH	1	25g
89.	Hydrazine hydrate solution (lead free) 64%	SIGMA ALDRICH	1	500g
90.	3,3'-Diaminobenzidine tetrahydrochloride hydrate, for spectrophotometric det. of Se, ≥97.5%	SIGMA ALDRICH	1	5g
91.	4-Aminoantipyrine	SIGMA ALDRICH	1	25g
92.	Quinine Hydrochloride Dihydrate >98%	TCI Europe, Centrohem	1	25g
93.	BSTFA with 1% TMCS (N,O-bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with 1% trimethylchlorosilane )	SIGMA ALDRICH	1	1ml
94.	Humic acid	SIGMA ALDRICH	1	10g
95.	2,2'-BIPYRIDINE	MERCK	1	25g
96.	TIOGLIKOLNA KISELINA	SIGMA	1	500ml
97.	PHYTIC ACID SODIUM SALT HYDRATE	SIGMA	1	10g

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3	4
98.	SINIGRIN	SIGMA	1	10mg
99.	INDOLE-3-CARBINOL	SIGMA	1	1g
100.	Sodium arsenate dibasic heptahydrate A6756	SIGMA	1	50g
101.	Glucose Standard Solution G6918	SIGMA	1	100ml
102.	CYCLOHEXIMIDE (ACTIDION)	ACROS ORGANIC	1	5g
103.	TOLUEN P.A. 108-88-3	SIGMA	1	2,5L

НАПОМЕНА: Понуђач је дужан да за све ставке (изузев ставки под бројем 1, 2, 44, 51 и 52) из техничке спецификације уз понуду за партију 2 – Фине хемикалије приложи важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње или контроле квалитета хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди.

На тај начин понуђач доказује да понуђена добра задовољавају минимални захтевани квалитет.

### ПАРТИЈА 3 – ЕНЗИМИ И ЕНЗИМСКИ КИТОВИ

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	JEDINICA MERE	KOLIČINA
1	2	3	4	5
1.	GLYCEROL GK ASSAY KIT	MEGAZYME	70/600 одређивања	1
2.	D-/L-LACTIC ACID ASSAY KIT	MEGAZYME	50 одређивања	1
3.	TRIS BUFFER	MEGAZYME	500g	1
4.	L-CYSTEINE HYDROCHLORIDE	MEGAZYME	200g	1
5.	BETA-GLUCAN (MIXED)	MEGAZYME	100 одређивања	1
6.	MALT AMYLASE ASSAY KIT	MEGAZYME	100 (50 од svakog)	1
7.	FERULOYL ESTERASE	MEGAZYME	10 јединица	1
8.	ENDO-POLYGALACTURONASE	MEGAZYME	9g	1
9.	XYLOTETRAOSE	MEGAZYME	30mg	1
10.	23,33-Di-A-L-ARABINOFURANOSYL-XYLOTRIOSE (A2+3xx)	MEGAZYME	30mg	1
11.	CITRIC ACID ASSAY KIT	MEGAZYME	72/840 одређивања	1
12.	L - MALIC ASSAY KIT ANALYSER FORMAT	MEGAZYME	1116 одређивања	1
13.	L- LACTIC ASSAY KIT	MEGAZYME	50/450 одређивања	1
14.	D-GLUCOSE HK ASSAY KIT	MEGAZYME	110	1
15.	TOTAL STARCH ASSAY KIT (K-TSTA 09/14)	MEGAZYME	100 одређивања	1 pakovanje
16.	RESISTANT STARCH ASSAY KIT (K-RSTAR 10/15)	MEGAZYME	100 одређивања	1 pakovanje

### Опште напомене за све партије

Сва добра морају бити нова и у потпуности морају одговарати захтевима наведеним у Конкурсној документацији.

Рок трајања испорученог добра мора да буде најмање 70% декларисаног рока трајања, рачунајући од датума пријема.

Понуђене хемикалије морају да буду у оригиналном паковању произвођача. Предметна добра морају бити упакована, од стране понуђача, у амбалажи и на начин који је прописан за ову врсту добара и који мора добра обезбедити од делимичног или потпуног оштећења при утовару, транспорту, претовару и ускладиштењу.

Наведене количине су оквирне и структура поручених добара може да варира у односу на спецификацију само у оквиру укупне уговорене вредности.

Понуда мора да обухвата испоруку свих артикала из Спецификације добара.

Квалитативну и квантитативну контролу и пријем добара приликом сваке појединачне испоруке вршиће овлашћено лице Наручиоца уз присуство представника изабраног понуђача.

Рок испоруке добара: Понуђач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од 15 дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Место испоруке: Како Наручилац не поседује централни магацин, понуђач је дужан да испоручује предметна добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике испоруке и то у седиште наручиоца, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара бр.1, Нови Сад просторије које одреди Наручилац.

Понуђач је за партију 1 и 2 дужан да, у складу са важећим законским прописима (Закон о амбалажи и амбалажном отпаду, Закон о управљању отпадом), врши преузимање отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио, при чему максимална количина заостале супстанце не може бити већа од 5% запремине амбалаже у којој је хемикалија испоручена.

### **3. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА (исто за све партије)**

Критеријум за доделу уговора за предметну јавну набавку је најнижа понуђена цена.

Уколико два или више понуђача имају понуде са истом понуђеном ценом, уговор за предметну набавку ће се доделити понуђачу који у својој понуди наведе краћи рок испоруке.

У случају да наручилац прими две или више понуда са истом понуђеном ценом и истим понуђеним роком испоруке Комисија ће у складу са чланом 84. став 4. Закона о јавним набавкама применити жреб као начин на који ће доделити уговор.

Комисија ће упутити писани позив понуђачима који поднесу понуде са истом ценом, истим роком за испоруку да присуствују поступку избора најповољније понуде, односно додели уговора, путем жреба.

Поступак жребања ће се спровести јавно у просторијама Наручиоца, у Новом Саду, Булевар цара Лазара број 1. Поступак ће спровести Комисија за предметну јавну набавку.

О поступку доделе уговора путем жреба Комисија ће водити записник. Комисија ће обезбедити техничке услове за спровођење поступка избора најповољније понуде, путем жреба. Папири са подацима о понуђачима, исте величине и боје, биће ковертирани у идентичним ковертама и стављени пред свим присутним лицима, у празну кутију.

Члан Комисије ће из кутије извући један коверат који садржи податке о једном понуђачу. Понуђачу који буде изабран на наведени начин, биће додељен уговор.

### **4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. и 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

#### **4.1. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. и 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА**

##### **4.1.1. Обавезни услови за понуђача**

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

обавезни услови исти за све партије:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији, као и

обавезни услов за партије 1 и 2:

- да има важећу дозволу за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издату од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије.

Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. Закона).

##### **4.1.2. Додатни услови за учешће**

Наручилац у предметном поступку јавне набавке од понуђача захтева испуњеност следећих додатних услова:

**Финансијски капацитет за партије 1, 2 и 3:** да је понуђач у периоду 3 месеца пре објављивања Позива подношење понуда био непрестано ликвидан, тј. да није имао ниједан дан неликвидности (период од 31.10.2017. до 31.01.2018. године).

**Технички капацитет за партије 1, 2 и 3:** да понуђач располаже са једним моторним доставним возилом.

**Кадровски капацитет за партије 1 и 2:**

- да понуђач има најмање три запослена лица или ангажована по другом основу хемијске, технолошке или фармацеутске струке.
- и
- да понуђач има најмање једног саветника за хемикалије (запосленог код понуђача или понуђач има закључен уговор са саветником за хемикалије).

**Кадровски капацитет за партију 3:**

- да понуђач има најмање једно запослено лице или ангажовано по другом основу хемијске, технолошке или фармацеутске струке.

**Пословни капацитет за партије 1 и 2:**

- да понуђач има важећу интегралну дозволу за сакупљање и транспорт опасног и неопасног отпада на територији Републике Србије (најмање за следећи индексни број 15 01 10\*) или да има закључен уговор са овлашћеном кућом за преузимање амбалажног отпада која задовољава тражени услов.
- да понуђач има имплементиран систем менаџмента квалитетом у складу са захтевима стандарда ISO 9001:2008 за област своје делатности.

#### **4.1.3. Услови за подизвођача**

Подизвођач испуњава обавезне услове тако што доказује:  
обавезни услови исти за све партије:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији, као и

обавезни услов за партије 1 и 2:

- да има важећу дозволу за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издату од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије за део набавке који се извршава преко подизвођача.

#### **4.1.4. Услови за понуђача из групе понуђача**

Сваки понуђач из групе понуђача испуњава обавезне услове тако што доказује:  
обавезни услови исти за све партије:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији, као и

обавезни услов за партије 1 и 2:

- да има важећу дозволу за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издату од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Додатне услове одређене конкурсном документацијом понуђачи из групе понуђача испуњавају заједно.

#### 4.2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

##### **Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона – Доказ:**

###### **Правна лица:**

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.

###### **Предузетници:**

Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.

Напомена: понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре.

##### **Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона – Доказ:**

###### **Правна лица:**

1. Извод из казнене евиденције односно уверења надлежног основног и вишег суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Уколико потврда једног од надлежних судова садржи податке из казнене евиденције основног и вишег суда, довољно је доставити само ту потврду;

2. Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала;

3. Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника).

Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

###### **Предузетници и физичка лица:**

Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).



**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда**

**Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона – Доказ:**

Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације.

**Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда**

**Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона – важећа дозвола за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издата од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије.**

**Доказ:**

Стављање у промет хемикалија у складу са прописима РС - доказује се дозволом за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издатом од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије.

Имајући у виду чињеницу да се од 01. септембра 2013. године, примењује Правилник о садржини Регистра понуђача и документацији која се подноси уз пријаву за регистрацију понуђача („Службени гласник РС“, број 75/13), лица која су уписана у Регистар понуђача нису дужна да приликом подношења понуде доказују испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, прописане чланом 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама.

Понуђач може да достави фотокопију Решења о упису у регистар понуђача АПР-а или да на обрасцу понуде наведе интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак или да сачини изјаву (у слободној форми) у којој ће навести интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак.

Уколико има још захтеваних доказа који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа понуђач у обрасцу понуде мора да наведе интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак или да сачини изјаву (у слободној форми) у којој ће навести интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак

Услов из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама понуђач доказује писаном Изјавом датом под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу и иста је саставни део ове Конкурсне документације.

Испуњеност **додатних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује достављањем следећих доказа:

Неопходан **финансијски капацитет** доказује се достављањем Потврде Народне банке Србије о броју дана неликвидности за захтевани период. Понуђач може испуњеност овог услова доказати и изјавом (у слободној форми) у којој ће навести интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак или у обрасцу понуде може на за то предвиђено место уписати интернет адресу где Наручилац може да изврши увид у тражени податак.

Неопходан **технички капацитет** доказује се достављањем извода са читача саобраћајне дозволе или копије уговора о закупу са изводом са читача саобраћајне дозволе или уговора о лизингу за возило уколико исти користи по том основу са изводом са читача саобраћајне дозволе.

Неопходан **кадровски капацитет за партије 1, 2 и 3** доказује се достављањем фотокопија уговора о раду или уговора о ангажовању по другом основу и диплома о стеченом образовању док се за партије 1 и 2 као доказ испуњености услова за саветника за хемикалије прилаже и фотокопија уговора о раду или уговора о ангажовању по другом основу са важећим сертификатом за саветника за хемикалије.

Неопходан **пословни капацитет за партије 1 и 2** доказује се достављањем:

- фотокопије Решења надлежног Министарства о издавању важеће интегралне дозволе за сакупљање и транспорт опасног и неопасног отпада на територији Републике Србије (најмање за следећи индексни број 15 01 10\*) или достављањем фотокопије важећег уговора са овлашћеном кућом за преузимање амбалажног отпада која задовољава тражени додатни услов као и фотокопије Решења надлежног Министарства о издавању важеће интегралне дозволе за сакупљање и транспорт опасног и неопасног отпада на територији Републике Србије (најмање за следећи индексни број 15 01 10\*) за кућу са којом је такав уговор закључен;

- фотокопије важећег сертификата за систем менаџмента квалитетом издат у складу са стандардом ISO 9001:2008, за понуђача.

Испуњеност додатних услова за учешће у поступку јавне набавке, правно лице, предузетник и физичко лице као понуђач из групе понуђача доказује заједно са осталим понуђачима из групе понуђача, тј. додатне услове понуђачи у заједничкој понуди испуњавају заједно.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана од дана упућивања захтева за достављање документације, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен овим законом или конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. Закона о јавним набавкама, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке која наступи до доношења одлуке о додели уговора, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

## **5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

Упутство понуђачима како да сачине понуду (у даљем тексту: упутство) садржи следеће податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

### **5.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ**

Понуда мора бити сачињена на српском језику. Понуђач може да приложи део понуде који се односи на техничке карактеристике, квалитет и техничку документацију и на енглеском језику. Уколико Наручилац у току стручне оцене понуда утврди да би тај део требало да буде преведен на српски језик, одредиће понуђачу рок у коме је дужан да изврши превод тог дела понуде. Превод мора бити оверен од стране судског тумача. У случају спора, релевантна је верзија конкурсне документације на српском језику.

## **5.2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ**

Понуђач може за једну партију да поднесе само једну понуду.

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија.

Понуда се доставља у писаном облику, у једном примерку, на обрасцу из Конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена - откуцана или написана необрисивим мастилом, оверена и потписана од стране овлашћеног лица понуђача.

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део Конкурсне документације.

Пожељно је да сви документи поднети уз понуду буду повезани траком – спиралом.

### **Начин подношења понуда и рок за подношење понуда:**

Понуде са припадајућом документацијом се подносе у затвореној коверти или кутији на адресу наручиоца Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара, број 1, са обавезном назнаком на лицу коверте којој је на предњој страни написан текст: „Понуда – не отварати – Набавка добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, партија број \_\_\_\_\_“, поштом или лично преко писарнице (канцеларија бр. 16 Стара зграда). На полеђини коверте обавезно навести назив и адресу понуђача, број телефона као и име и презиме лица за контакт. У случају да понуду подноси група понуђача, на полеђини коверте је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди, број телефона као и име и презиме лица за контакт. Понуде морају бити у целини припремљене у складу са позивом и конкурсном документацијом. Понуда се сачињава на српском језику, а цена се изражава у динарима, и иста мора бити фиксна тј. не може се мењати. Понуда се саставља тако што Понуђач уписује тражене податке у преузете оригиналне обрасце који су саставни део конкурсне документације, који морају бити потписани и оверени печатом овлашћеног лица. Измена било ког обрасца није дозвољена и понуде са измењеним обрасцима ће бити одбијене. Код сачињавања понуда, Понуђачи се морају придржавати упутстава и захтева из конкурсне документације. Понуђач може за једну партију да поднесе само једну понуду.

### **Рок за подношење понуда је 05. март 2018. године до 09,00 часова.**

Благовременим ће се сматрати све понуде које стигну на адресу Наручиоца до 05. марта 2018. године до 09,00 часова. Уколико рок за подношење понуда истиче на дан који је нерадни или дан државног празника, као последњи дан рока за подношење понуда сматраће се први наредни радни дан, до 09,00 часова. Неблаговремене понуде неће се разматрати, него ће се неотворене вратити понуђачу.

### **Место, време и начин отварања понуда:**

Јавно отварање понуда извршиће се дана 05. марта 2018. године у 10,00 часова у просторијама Технолошког факултета Нови Сад, Булевар цара Лазара бр. 1 у Сали за седнице Факултета. Уколико рок за подношење понуда истиче на дан који је нерадни или дан државног празника, отварање понуда ће се обавити, први наредни радни дан, са почетком у 10,00 часова.

Сви обрасци у Конкурсној документацији морају бити попуњени, оверени и потписани од стране овлашћеног лица понуђача. Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, обрасце попуњава, оверава и потписује овлашћено лице понуђача - члана групе који ће бити носилац посла,

односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем. Ако понуђач учествује са подизвођачем, образце попуњава, оверава и потписује овлашћено лице понуђача.

Понуда мора да садржи све елементе који су тражени у конкурсној документацији и накнадно послатим додатним информацијама и објашњењима или изменама и допунама.

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници. Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Приликом подношења понуде понуђач је поред доказа испуњености услова за учешће у потупку јавне набавке дужан да достави и:

- **Образац понуде** попуњен у складу са спецификацијом из конкурсне документације, потписан и оверен печатом (образац бр. 6 Конкурсне документације);
- **Споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке – уколико понуду подноси група понуђача
- **Модел уговора** - Понуђач ће модел уговора попуњити у складу са понудом, потписати и печатом оверити чиме потврђује да је сагласан са предлогом модела уговора (образац 7. у конкурсној документацији);
- **Образац изјаве о независној понуди** који мора бити потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (образац 8. у конкурсној документацији);
- **Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама** који мора бити потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (образац 9. у конкурсној документацији);
- Уколико је понуђач приликом припремања понуде имао трошкове доставиће и **Образац трошкова припреме понуде**, потписан и печатом оверен (образац 10. у конкурсној документацији);
- **Образац структуре цене са упутством како да се попуни**, попуњен, потписан и печатом оверен (образац 11. у конкурсној документацији).

**НАПОМЕНА:** Понуђач је дужан да за поједине ставке из техничке спецификације уз понуду за партију 1 – Опште хемикалије приложи:

спецификације/сертификате произвођача о квалитету за следеће позиције: 5-10, 12, 14-16, 19-22, 30, 32, 33, 35, 40, 42, 43, 48, 49, 56, 59-62, 64, 66-69, 84, 90-94, 96, 98, 101, 106, 108, 110-115, 116-118, 122, 142, 152, 157-161, 164, 165, 167-170, 180, 183, 189, 191, 192, 197, 204, 206-211, 214, 215, 221, 225, 226, 230, 232, 233, 235, 238, 241, 249-255, 260-262, 266, 268, 272-276, 279, 280, 285, 288-291, 298 и 310.

- важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди и то за следеће позиције: 1, 5-12, 14-16, 18-23, 28, 30, 32, 33, 35, 40, 42, 43, 48-62, 64, 66-69, 76, 84, 85, 87, 90-94, 96, 98, 100, 101, 106, 108, 110-118, 122, 125, 142, 152, 157-162, 164, 165, 167-170, 180, 183, 189, 191, 192, 194, 197, 204, 206-212, 21-218, 221, 223, 226, 230, 232-242, 249-255, 257, 260-262, 266-268, 272-276, 279, 280, 285, 288-292, 298 и 310.

-За позиције: 317 и 318- комплет мора садржати све неопходне реагенсе (осим хемикалија неопходних за екстракцију) и хемикалије неопходне за извођење теста, мора бити достављен са сертификатом, детаљним упутством за извођење теста и јасно назначеним роком трајања. Потребно је доставити и доказе о поузданости производа, податке о валидацији за назначене матриксе, резултате међулабораторијског поређења које укључује понуђене китове на међународном нивоу.

Захтев по питању поступка извођења методе:

Очитавање интензитета боје на таласној дужини 430/450 нм.

Директна употреба стандарда без припреме.  
Доступност оригиналног програма за израчунавање резултата.  
Рок испоруке од 7 дана или мање.

-За позицију 317:

стандарди: 0,2,8,30 i 80ppb

Лимит детекције: 2ppb,

Опсег одређивања: 2-80ppb,

инкубација: 15 min

валидован за матриксе: cereals, corn germ, feed, cottonseed, nuts, dried fruits, paprika, chilli, ginger

-За позицију 318:

Стандарди: 0,0.05,0.1,0.3,1,2.5, i 5 ng/ml

Лимит детекције: Cereals/feed, cocoa: 1 ppb, Wine, grapes: 0.1 ppb, Green coffe: 0.2 ppb.

Опсег одређивања: Cereals and feed: 1-100ppb

инкубација: 40 min

валидован за матриксе: cereals/feed, wine, grapes, cocoa, green coffe.

**НАПОМЕНА:** Понуђач је дужан да за све ставке (изузев ставки под бројем бројем 1, 2, 44, 51 и 52.) из техничке спецификације уз понуду за партију 2 – Фине хемикалије:

приложи важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње или контроле квалитета хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди.

На тај начин понуђач доказује да понуђена добра задовољавају минимални захтевани квалитет.

### **5.3. ОБАВЕШТЕЊЕ О МОГУЋНОСТИ ДА ПОНУЂАЧ МОЖЕ ДА ПОДНЕСЕ ПОНУДУ ЗА ЈЕДНУ ИЛИ ВИШЕ ПАРТИЈА И УПУТСТВО О НАЧИНУ НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ ПОДНЕТА, УКОЛИКО ЈЕ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ОБЛИКОВАН У ВИШЕ ПАРТИЈА**

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију. У случају да понуђач подноси понуду за више партија, понуда мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно. Понуђач може за једну партију да поднесе само једну понуду. У случају да понуђач подноси понуду за више партија, докази о испуњавању услова из члана 75. и 76. Закона, који се достављају уз понуду, не морају бити достављени за сваку партију посебно, односно могу бити достављени у једном примерку за више партија. Обрасци из конкурсне документације који се достављају посебно за сваку партију: Образац понуде, Образац структуре цене, Модел уговора, Образац изјаве о независној понуди, Образац изјаве о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама и Образац трошкова припреме понуде.

### **5.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА**

Понуде са варијантама нису дозвољене.

### **5.5. ИЗМЕНА, ДОПУНА И ОПОЗИВ ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, на начин на који се понуда подноси. Измена, допуна или опозив понуде се доставља, поштом или непосредно, на адресу Наручиоца: Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара број 1. На коверти мора бити назначено да ли је у питању измена, допуна или опозив, као и предмет и редни број јавне набавке.

## 5.6. САМОСТАЛНО УЧЕШЋЕ, УЧЕШЋЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ И СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити да учествује у више заједничких понуда.

## 5.7. АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВОЂАЧА

Уколико понуђач ангажује подизвођача дужан је да у својој понуди наведе проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу и део предмета набавке који ће се извршити преко подизвођача. Процент укупне вредности набавке који ће понуђач поверити подизвођачу не може бити већи од 50 %.

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Понуђач, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У овом случају наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност наручиоца.

## 5.8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који садржи:

- 1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и
- 2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

## 5.9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ И ДРУГО

**Примењује се за све партије.**

**Начин и услови плаћања:** Плаћање ће се извршити у року од 45 дана од дана службеног пријема исправног рачуна (од стране наручиоца). Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Авансно плаћање није дозвољено.

**Рок испоруке добара:** Понуђач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од 15 дана од пријема наручбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Квалитативну и квантитативну контролу и пријем добара приликом сваке појединачне испоруке вршиће овлашћено лице Наручиоца уз присуство представника изабраног понуђача.

**Рок важења понуде:** Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда. У случају истека рока важења понуде, наручилац ће у писаном облику затражити од понуђача продужење рока важења понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду.

**Место испоруке:** Како Наручилац не поседује централни магацин, понуђач је дужан да испоручује предметна добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике испоруке и то у седиште наручиоца, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара бр.1, Нови Сад просторије које одреди Наручилац.

#### **5.10. ВАЛУТА И НАЧИН ИЗРАЖАВАЊА ЦЕНЕ**

Цена мора да буде исказана у динарима, без пореза на додатну вредност и исказује се по јединици мере. На крају обрасца понуде исказује се укупна вредност без ПДВ-а и укупна вредност са ПДВ-ом.

У понуђену цену морају бити урачунати сви припадајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци, евентуални попусти, цена је фиксна и не може се мењати.

У понуђену цену за партију 1 и 2 морају бити урачунати и трошкови преузимања отпада који настане након коришћења испоручених хемикалија.

Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене.

Неуобичајено ниска цена у смислу овог закона је понуђена цена која значајно одступа у односу на тржишно упоредиву цену и изазива сумњу у могућност извршења јавне набавке у складу са понуђеним условима.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће тражити образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним, односно поступиће у складу са чланом 92. Закона о јавним набавкама.

#### **5.11. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА**

Наручилац не захтева средства финансијског обезбеђења.

#### **5.12. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА**

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења у вези са припремом понуде понуђач може тражити искључиво у писаном облику, доставом захтева на адресу: Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара бр.1, Нови Сад, путем факса: 021/450-413 или на email: [lakatos@tf.uns.ac.rs](mailto:lakatos@tf.uns.ac.rs) или [vukas.jelena@tf.uns.ac.rs](mailto:vukas.jelena@tf.uns.ac.rs) са обавезном назнаком: „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, партија број \_\_\_\_\_)“.

Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

#### **5.13. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА**

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац не може да захтева, дозволи или понуди промену елемената понуде који су од значаја за примену критеријума за доделу уговора, односно промену којом би се понуда која је неодговарајућа или неприхватљива учинила одговарајућом, односно прихватљивом, осим ако другачије не произилази из природе поступка јавне набавке.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

#### **5.14. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАКНАДИ ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА**

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

#### **5.15. ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице, који има интерес за доделу уговора, односно оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог закона (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом о јавним набавкама није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона о јавним набавкама указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из члана 63. став 3. Закона о јавним набавкама, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, одлуке о закључењу оквирног споразума, одлуке о признавању квалификације и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки, а пет дана у поступку јавне набавке мале вредности и доношења одлуке о додели уговора на основу оквирног споразума у складу са чланом 40а Закона о јавним набавкама.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из ст. 3. и 4. члана 149. Закона о јавним набавкама, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000 динара.

**Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка б) Закона о јавним набавкама, прихватиће се:**



**1.) Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама која садржи следеће елементе:**

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.
- (3) износ таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

**2.) Налог за уплату, први примерак**, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.

**3.) Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);

**4.) Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1**, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

**6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 1**  
**ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ**  
**РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

**ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ**

Упућујемо вам понуду за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 1 – опште хемикалије, у свему према захтевима из конкурсне документације и у складу са важећим прописима и стандардима.

**1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ** \*подаци из АПР

Пословно име:					
Скраћено пословно име:					
Правна форма:					
Адреса седишта:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем поште:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем електронске поште:					
Матични број:					
ПИБ:					
Претежна делатност:					
Шифра делатности:		Назив делатности:			
Назив банке и број рачуна:					
Телефон:					
Овлашћено лице за потписивање уговора:					
Особа/лице за контакт:					
Деловодни број понуде:					
Интернет страница на којој су докази из чл. 75. и 76. ЗЈН јавно доступни *(уколико се не достављају уз понуду)					
<b>Оснивач (лични подаци оснивача - попуњава само предузетник):</b>					
Име и презиме:			ЈМБГ/лични број:		

**ПОНУДА СЕ ПОДНОСИ: \*означити са X једну од понуђених опција**

<input type="checkbox"/> <b>самостално</b>		
<input type="checkbox"/> <b>као заједничка понуда групе понуђача:</b>		
Скраћено пословно име (назив) члана групе понуђача:	Место, општина и адреса седишта члана групе понуђача	
1.		
2.		
Напомена: Потребно је навести скраћено пословно име (назив) и седиште свих учесника у заједничкој понуди.		
<input type="checkbox"/> <b>као понуда са подизвођачем:</b>		
Скраћено пословно име (назив) и место и адреса седишта подизвођача:	Процент укупне вредности набавке која ће се поверити подизвођачу:	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:
1.		
2.		

**2) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ ИЗРАЖЕН У БРОЈУ ДАНА ОД ДАНА ОТВАРАЊА ПОНУДА (минимум 60 дана)**

_____ дана од дана отварања понуда
------------------------------------

**3) ПРЕДМЕТ, ЦЕНА И ОСТАЛИ ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

Предмет:	НАБАВКА ДОБАРА ХЕМИКАЛИЈЕ ПАРТИЈА 1 – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
Укупна цена без ПДВ-а:	_____ динара
Укупна цена са ПДВ-ом:	_____ динара
Рок испоруке:	Понуђач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од _____ дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца. (максимум 15 дана)

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Уколико се подноси заједничка понуда као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача. Уколико се подноси понуда са подизвођачем као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о подизвођачима. У цену су урачунати сви нападајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци. Образац понуде подноси се за сваку партију посебно. Образац копирати у довољном броју примерака.

**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ  
ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 1 – опште хемикалије, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

**1. НОСИЛАЦ ПОСЛА**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**2. ЧЛАН ГРУПЕ**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ НОСИЛАЦ ПОСЛА

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњавају и уз понуду подnose само они понуђачи који подnose заједничку понуду. Ако понуђач не наступа у заједничкој понуди, Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњава и потписује понуђач–носилац посла, односно његово овлашћено лице. Уколико има више понуђача у групи понуђача Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се може умножити.

**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара - Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 1 – опште хемикалије, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.1**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.2**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Образац општи подаци о подизвођачима попуњавају само они понуђачи који понуду подносе са подизвођачем. Ако понуђач наступа без подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о подизвођачима попуњава и потписује понуђач, односно његово овлашћено лице. Уколико има више подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се може умножити.

**6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 2  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА –ХЕМИКАЛИЈЕ  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

**ФИНЕ ХАМИКАЛИЈЕ**

Упућујемо вам понуду за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 2 – fine хемикалије, у свему према захтевима из конкурсне документације и у складу са важећим прописима и стандардима.

**1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ** \*подаци из АПР

Пословно име:					
Скраћено пословно име:					
Правна форма:					
Адреса седишта:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем поште:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем електронске поште:					
Матични број:					
ПИБ:					
Претежна делатност:					
Шифра делатности:		Назив делатности:			
Назив банке и број рачуна:					
Телефон:					
Овлашћено лице за потписивање уговора:					
Особа/лице за контакт:					
Деловодни број понуде:					
Интернет страница на којој су докази из чл. 75. и 76. ЗЈН јавно доступни *(уколико се не достављају уз понуду)					
<b>Оснивач (лични подаци оснивача - попуњава само предузетник):</b>					
Име и презиме:			ЈМБГ/лични број:		

**ПОНУДА СЕ ПОДНОСИ: \*означити са X једну од понуђених опција**

<input type="checkbox"/> <b>самостално</b>		
<input type="checkbox"/> <b>као заједничка понуда групе понуђача:</b>		
Скраћено пословно име (назив) члана групе понуђача:	Место, општина и адреса седишта члана групе понуђача	
1.		
2.		
Напомена: Потребно је навести скраћено пословно име (назив) и седиште свих учесника у заједничкој понуди.		
<input type="checkbox"/> <b>као понуда са подизвођачем:</b>		
Скраћено пословно име (назив) и место и адреса седишта подизвођача:	Процент укупне вредности набавке која ће се поверити подизвођачу:	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:
1.		
2.		

**2) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ ИЗРАЖЕН У БРОЈУ ДАНА ОД ДАНА ОТВАРАЊА ПОНУДА (минимум 60 дана)**

_____ дана од дана отварања понуда
------------------------------------

**3) ПРЕДМЕТ, ЦЕНА И ОСТАЛИ ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

Предмет:	НАБАВКА ДОБАРА ХЕМИКАЛИЈЕ ПАРТИЈА 2 – ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
Укупна цена без ПДВ-а:	_____ динара
Укупна цена са ПДВ-ом:	_____ динара
Рок испоруке:	Понуђач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од _____ дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца. (максимум 15 дана)

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Уколико се подноси заједничка понуда као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача. Уколико се подноси понуда са подизвођачем као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о подизвођачима. У цену су урачунати сви нападајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци. Образац понуде подноси се за сваку партију посебно. Образац копирати у довољном броју примерака.

**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ  
ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Хемикалије , редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 2 – fine хемикалије, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

**1. НОСИЛАЦ ПОСЛА**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**2. ЧЛАН ГРУПЕ**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ НОСИЛАЦ ПОСЛА

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњавају и уз понуду подnose само они понуђачи који подnose заједничку понуду. Ако понуђач не наступа у заједничкој понуди, Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњава и потписује понуђач–носилац посла, односно његово овлашћено лице. Уколико има више понуђача у групи понуђача Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се може умножити.



**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Хемикалије , редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 2 – fine хемикалије, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.1**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.2**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Образац општи подаци о подизвођачима попуњавају само они понуђачи који понуду подносе са подизвођачем. Ако понуђач наступа без подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о подизвођачима попуњава и потписује понуђач, односно његово овлашћено лице. Уколико има више подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се може умножити.

**6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ ПАРТИЈА 3  
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

**ЕНЗИМИ И ЕНЗИМСКИ КИТОВИ**

Упућујемо вам понуду за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 3 – ензими и ензимски китови, у свему према захтевима из конкурсне документације и у складу са важећим прописима и стандардима.

**1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ** \*подаци из АПР

Пословно име:					
Скраћено пословно име:					
Правна форма:					
Адреса седишта:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем поште:					
Општина:	Место:	Улица:	Број:	Спрат/стан:	
Адреса за пријем електронске поште:					
Матични број:					
ПИБ:					
Претежна делатност:					
Шифра делатности:		Назив делатности:			
Назив банке и број рачуна:					
Телефон:					
Овлашћено лице за потписивање уговора:					
Особа/лице за контакт:					
Деловодни број понуде:					
Интернет страница на којој су докази из чл. 75. и 76. ЗЈН јавно доступни *(уколико се не достављају уз понуду)					
<b>Оснивач (лични подаци оснивача - попуњава само предузетник):</b>					
Име и презиме:			ЈМБГ/лични број:		

**ПОНУДА СЕ ПОДНОСИ: \*означити са X једну од понуђених опција**

<input type="checkbox"/> <b>самостално</b>		
<input type="checkbox"/> <b>као заједничка понуда групе понуђача:</b>		
Скраћено пословно име (назив) члана групе понуђача:	Место, општина и адреса седишта члана групе понуђача	
1.		
2.		
Напомена: Потребно је навести скраћено пословно име (назив) и седиште свих учесника у заједничкој понуди.		
<input type="checkbox"/> <b>као понуда са подизвођачем:</b>		
Скраћено пословно име (назив) и место и адреса седишта подизвођача:	Процент укупне вредности набавке која ће се поверити подизвођачу:	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:
1.		
2.		

**2) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ ИЗРАЖЕН У БРОЈУ ДАНА ОД ДАНА ОТВАРАЊА ПОНУДА (минимум 60 дана)**

_____ дана од дана отварања понуда
------------------------------------

**3) ПРЕДМЕТ, ЦЕНА И ОСТАЛИ ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

Предмет:	НАБАВКА ДОБАРА ХЕМИКАЛИЈЕ ПАРТИЈА 3 – ЕНЗИМИ И ЕНЗИМСКИ КИТОВИ
Укупна цена без ПДВ-а:	_____ динара
Укупна цена са ПДВ-ом:	_____ динара
Рок испоруке:	Понуђач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од _____ дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца. (максимум 15 дана)

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Уколико се подноси заједничка понуда као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача. Уколико се подноси понуда са подизвођачем као обавезан прилог који је саставни део Обрасца понуде обавезно се доставља попуњен, потписан и печатом оверен Образац општи подаци о подизвођачима. У цену су урачунати сви нападајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци. Образац понуде подноси се за сваку партију посебно. Образац копирати у довољном броју примерака.

**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ  
ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 3 – ензими и ензимски китови, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

**1. НОСИЛАЦ ПОСЛА**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**2. ЧЛАН ГРУПЕ**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Имена и одговарајуће професионалне квалификације лица која ће бити одговорна за извршење уговора:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ НОСИЛАЦ ПОСЛА

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:** Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњавају и уз понуду подnose само они понуђачи који подnose заједничку понуду. Ако понуђач не наступа у заједничкој понуди, Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњава и потписује понуђач–носилац посла, односно његово овлашћено лице. Уколико има више понуђача у групи понуђача Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача се може умножити.

**ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара - Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, за партију 3 – ензими и ензимски китови, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

**ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА**

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.1**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

**ПОДИЗВОЂАЧ бр.2**

Пуно пословно име:	
Скраћено пословно име:	
Правни облик:	
Место и адреса седишта:	
Матични број:	
ПИБ:	
Назив банке и број рачуна:	
Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу:	
Део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача:	
Телефон:	
Е – mail адреса:	

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

**НАПОМЕНА:**

Образац општи подаци о подизвођачима попуњавају само они понуђачи који понуду подносе са подизвођачем. Ако понуђач наступа без подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се не попуњава и не доставља уз понуду. Образац општи подаци о подизвођачима попуњава и потписује понуђач, односно његово овлашћено лице. Уколико има више подизвођача Образац општи подаци о подизвођачу се може умножити.

## 7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 1

### О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18 ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

закључен дана \* \_\_\_\_\_ 2018. године (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, са седиштем у Новом Саду, Булевар цара Лазара број 1, ПИБ: 100721916, матични број: 08055203, који заступа декан, проф. др Радомир Малбаша (у даљем тексту: Наручилац), и

2. \_\_\_\_\_  
(понуђач уписује пуно или скраћено пословно име из АПР)

са седиштем у \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,  
ПИБ: \_\_\_\_\_, матични број: \_\_\_\_\_, текући рачун број:  
\_\_\_\_\_ код пословне банке \_\_\_\_\_, кога заступа  
\_\_\_\_\_ (у даљем тексту: Добављач).  
(навести функцију, име и презиме)

#### **АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, и

2.2 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

2.3 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

(у даљем тексту: Добављач), а коју заступа \_\_\_\_\_.  
(навести име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде \_\_\_\_\_ директор

\_\_\_\_\_ (навести име и презиме)

\_\_\_\_\_ (навести скраћено пословно име из АПР)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_ који је овлашћен да предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Чланови конзорцијума (групе понуђача) одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење преузетих обавеза.

#### **АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:**

Члан \_\_\_\_\_.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара Добављач, као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има из става 1. / и 2 / овог члана.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, чији је предмет набавка добара – хемикалије;
- да је Добављач доставио понуду дел. број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2018. године која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације.

#### Члан 1.

Предмет Уговора је набавка добара – хемикалије – опште хемикалије (у даљем тексту: Добра), за потребе Технолошког факултета Нови Сад, у свему у складу са понудом и обрасцем структуре цене са упутством како да се попуни који се налази у прилогу овог уговора и саставни је део уговора.

#### Члан 2.

Уговорне стране утврђују да укупна вредност добара из члана 1. Уговора износи укупно \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_ са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена количина из понуде Добављача.

Наручилац задржава право да не реализује уговорену вредност из става 1. овог члана, уколико за то не буде постојала потреба код Наручиоца.

Наведене количине из спецификације добара су оквирне и структура поручених добара може да варира у односу на захтеване количине само у оквиру укупне уговорене вредности.

Уговорена цена је фиксна и не може се мењати, услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности добара из спецификације цена обухвата и трошкове испоруке, транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења

или губитак добара, трошкове преузимања отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио као и све друге непоменуте трошкове неопходне за реализацију предметног уговора.

#### Члан 3.

Плаћање ће се извршити у року од 45 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра.

Рачун из става 1. овог члана треба да гласи на:

Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад,  
Булевар цара Лазара 1,  
ПИБ 100721916,  
са напоменом: у складу са уговором број \* \_\_\_\_\_ (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора).

Плаћање ће се вршити до нивоа средстава обезбеђених финансијским планом Наручиоца за 2018. годину за ове намене.

Обавезе плаћања које доспевају по овом уговору у 2019. години, Наручилац ће реализовати по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем финансијског плана за 2019. годину и то највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у тој буџетској години.

#### Члан 4.

Добављач је дужан да испоручује предметна добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике испоруке исказане наруџбеницом и то у седиште Наручиоца, Булевар цара Лазара 1, Нови Сад у просторије које одреди Наручилац.

Добављач је дужан да, у складу са важећим законским прописима (Закон о амбалажи и амбалажном отпаду, Закон о управљању отпадом), врши преузимање отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио, при чему максимална количина заостале супстанце не може бити већа од 5% запремине амбалаже у којој је хемикалија испоручена.

#### Члан 5.

Наручилац ће Добављачу наруџбеницу испоставити путем е маила. Наружбеница Наручиоца мора да садржи назив добра, наручену количину и место испоруке.

Добављач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а у року од \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) дана од пријема наруџбенице из става 1. овог члана, од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Уколико Добављач својом кривицом прекорачи понуђени рок за испоруку добара, дужан је да Наручиоцу на име пенала надокнади 0,5% од вредности неизвршене испоруке за сваки дан кашњења, а највише 5% од укупне вредности неизвршене испоруке са ПДВ – ом.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Понуђача, умањењем рачуна. Ако је Наручилац због закашњења у испоруци претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

#### Члан 6.

Предметна добра морају бити нова и некоришћена. Рок трајања испоручених добара мора да буде најмање 70% декларисаног рока трајања, рачунајући од датума пријема.

Добављач је дужан да добра која су предмет уговора превезе транспортним средством, у одговарајућој амбалажи, ради обезбеђења квалитетне заштите добара с обзиром на њихова својства.

#### Члан 7.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом пријема добара оцени да иста нису прописаног односно уговореног квалитета, овлашћен је да одбије пријем истих уз обавезу да писменим путем одмах обавести Добављача и захтева нову испоруку у истим количинама у року од три дана, а добра која су била предмет пријема и контроле одмах врати Добављачу.



У случају из претходног става, Добављач је дужан да у остављеном року испоручи Наручиоцу добра која су предмет уговора прописаног, односно уговореног квалитета.

**Члан 8.**

Наручилац је дужан да Добављачу стави приговор на количину добара који се испоручују, одмах приликом преузимања добара.

Сваки накнадни приговор Наручиоца сматраће се неблаговременим и неће обавезивати Добаљача.

**Члан 9.**

Уговор се закључује на период од годину дана, односно до реализације уговорене вредности из члана 2. овог Уговора у зависности шта пре наступи.

**Члан 10.**

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 30 дана од дана достављања изјаве.

**Члан 11.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима.

**Члан 12.**

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

**Члан 13.**

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) једнаких примерака од којих 4 (четири) примерка задржава Наручилац, а 2 (два) примерка Добављач.

**ЗА НАРУЧИОЦА**

**ЗА ДОБАВЉАЧА**

---

проф. др Радомир Малбаша, декан

\*Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише одговорно лице понуђача и да овери печатом.

## 7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 2

### О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18 ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

закључен дана \* \_\_\_\_\_ 2018. године (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, са седиштем у Новом Саду, Булевар цара Лазара број 1, ПИБ: 100721916, матични број: 08055203, који заступа декан, проф. др Радомир Малбаша (у даљем тексту: Наручилац), и

2. \_\_\_\_\_  
(понуђач уписује пуно или скраћено пословно име из АПР)

са седиштем у \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,  
ПИБ: \_\_\_\_\_, матични број: \_\_\_\_\_, текући рачун број:  
\_\_\_\_\_ код пословне банке \_\_\_\_\_, кога заступа  
\_\_\_\_\_ (у даљем тексту: Добављач).  
(навести функцију, име и презиме)

#### **АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, и

2.2 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

2.3 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

(у даљем тексту: Добављач), а коју заступа \_\_\_\_\_.  
(навести име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде \_\_\_\_\_ директор

\_\_\_\_\_ (навести име и презиме)

\_\_\_\_\_ (навести скраћено пословно име из АПР)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_ који је овлашћен да предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Чланови конзорцијума (групе понуђача) одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење преузетих обавеза.

#### **АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:**

Члан \_\_\_\_\_.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара Добављач, као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има из става 1. / и 2 / овог члана.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, чији је предмет набавка добара – хемикалије;
- да је Добављач доставио понуду дел. број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2018. године која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације.

#### Члан 1.

Предмет Уговора је набавка добара – хемикалије – fine хемикалије (у даљем тексту: Добра), за потребе Технолошког факултета Нови Сад, у свему у складу са понудом и обрасцем структуре цене са упутством како да се попуни који се налази у прилогу овог уговора и саставни је део уговора.

#### Члан 2.

Уговорне стране утврђују да укупна вредност добара из члана 1. Уговора износи укупно \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_ са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена количина из понуде Добављача.

Наручилац задржава право да не реализује уговорену вредност из става 1. овог члана, уколико за то не буде постојала потреба код Наручиоца.

Наведене количине из спецификације добара су оквирне и структура поручених добара може да варира у односу на захтеване количине само у оквиру укупне уговорене вредности.

Уговорена цена је фиксна и не може се мењати, услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности добара из спецификације цена обухвата и трошкове испоруке, транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења

или губитак добара, трошкове преузимања отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио као и све друге непоменуте трошкове неопходне за реализацију предметног уговора.

#### Члан 3.

Плаћање ће се извршити у року од 45 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра.

Рачун из става 1. овог члана треба да гласи на:

Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад,  
Булевар цара Лазара 1,  
ПИБ 100721916,

са напоменом: у складу са уговором број \* \_\_\_\_\_ (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора).

Плаћање ће се вршити до нивоа средстава обезбеђених финансијским планом Наручиоца за 2018. годину за ове намене.

Обавезе плаћања које доспевају по овом уговору у 2019. години, Наручилац ће реализовати по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем финансијског плана за 2019. годину и то највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у тој буџетској години.

#### Члан 4.

Добављач је дужан да испоручује предметна добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике испоруке исказане наруџбеницом и то у седиште Наручиоца, Булевар цара Лазара 1, Нови Сад у просторије које одреди Наручилац.

Добављач је дужан да, у складу са важећим законским прописима (Закон о амбалажи и амбалажном отпаду, Закон о управљању отпадом), врши преузимање отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио, при чему максимална количина заостале супстанце не може бити већа од 5% запремине амбалаже у којој је хемикалија испоручена.

#### Члан 5.

Наручилац ће Добављачу наруџбеницу испоставити путем е маила. Наружбеница Наручиоца мора да садржи назив добра, наручену количину и место испоруке.

Добављач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а у року од \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) дана од пријема наруџбенице из става 1. овог члана, од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Уколико Добављач својом кривицом прекорачи понуђени рок за испоруку добара, дужан је да Наручиоцу на име пенала надокнади 0,5% од вредности неизвршене испоруке за сваки дан кашњења, а највише 5% од укупне вредности неизвршене испоруке са ПДВ – ом.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Понуђача, умањењем рачуна. Ако је Наручилац због закашњења у испоруци претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

#### Члан 6.

Предметна добра морају бити нова и некоришћена. Рок трајања испоручених добара мора да буде најмање 70% декларисаног рока трајања, рачунајући од датума пријема.

Добављач је дужан да добра која су предмет уговора превезе транспортним средством, у одговарајућој амбалажи, ради обезбеђења квалитетне заштите добара с обзиром на њихова својства.

#### Члан 7.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом пријема добара оцени да иста нису прописаног односно уговореног квалитета, овлашћен је да одбије пријем истих уз обавезу да писменим путем одмах обавести Добављача и захтева нову испоруку у истим количинама у року од три дана, а добра која су била предмет пријема и контроле одмах врати Добављачу.

У случају из претходног става, Добављач је дужан да у остављеном року испоручи Наручиоцу добра која су предмет уговора прописаног, односно уговореног квалитета.

**Члан 8.**

Наручилац је дужан да Добављачу стави приговор на количину добара који се испоручују, одмах приликом преузимања добара.

Сваки накнадни приговор Наручиоца сматраће се неблаговременим и неће обавезивати Добаљача.

**Члан 9.**

Уговор се закључује на период од годину дана, односно до реализације уговорене вредности из члана 2. овог Уговора у зависности шта пре наступи.

**Члан 10.**

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 30 дана од дана достављања изјаве.

**Члан 11.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима.

**Члан 12.**

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

**Члан 13.**

Уговор је сачињен у 6 (шест) једнаких примерака од којих 4 (четири) примерка задржава Наручилац, а 2 (два) примерка Добављач.

**ЗА НАРУЧИОЦА**

**ЗА ДОБАВЉАЧА**

---

проф. др Радомир Малбаша, декан

\*Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише одговорно лице понуђача и да овери печатом.

## 7. МОДЕЛ УГОВОРА ПАРТИЈА 3

### О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18 ЕНЗИМИ И ЕНЗИМСКИ КИТОВИ

закључен дана \* \_\_\_\_\_ 2018. године (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, са седиштем у Новом Саду, Булевар цара Лазара број 1, ПИБ: 100721916, матични број: 08055203, који заступа декан, проф. др Радомир Малбаша (у даљем тексту: Наручилац), и

2. \_\_\_\_\_  
(понуђач уписује пуно или скраћено пословно име из АПР)

са седиштем у \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,  
ПИБ: \_\_\_\_\_, матични број: \_\_\_\_\_, текући рачун број:  
\_\_\_\_\_ код пословне банке \_\_\_\_\_, кога заступа  
\_\_\_\_\_ (у даљем тексту: Добављач).  
(навести функцију, име и презиме)

#### **АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:**

2. Групе понуђача коју чине:

2.1 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, и

2.2 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

2.3 \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_,  
(навести пословно име из извода АПР)

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_,

(у даљем тексту: Добављач), а коју заступа \_\_\_\_\_.  
(навести име и презиме)

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде \_\_\_\_\_ директор

\_\_\_\_\_ (навести име и презиме)

\_\_\_\_\_ (навести скраћено пословно име из АПР)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_ који је овлашћен да предузима све потребне правне радње у поступку предметне јавне набавке.

Чланови конзорцијума (групе понуђача) одговарају неограничено солидарно Наручиоцу за извршење преузетих обавеза.

#### **АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:**

Члан \_\_\_\_\_.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

\_\_\_\_\_ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (навести пословно име подизвођача)

из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, бр. \_\_\_\_\_, а што чини \_\_\_\_\_% од укупно уговорене вредности.

За уредно извршење уговорних обавеза од стране подизвођача одговара Добављач, као да је сам извршио делове набавке поверене подизвођачу/има из става 1. / и 2 / овог члана.

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, редни број набавке: ОПХЕ 15/18, чији је предмет набавка добара – хемикалије;
- да је Добављач доставио понуду дел. број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2018. године која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације.

#### Члан 1.

Предмет Уговора је набавка добара – хемикалије – ензими и ензимски китови (у даљем тексту: Добра), за потребе Технолошког факултета Нови Сад, у свему у складу са понудом и обрасцем структуре цене са упутством како да се попуни који се налази у прилогу овог уговора и саставни је део уговора.

#### Члан 2.

Уговорне стране утврђују да укупна вредност добара из члана 1. Уговора износи укупно \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_ са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена количина из понуде Добављача.

Наручилац задржава право да не реализује уговорену вредност из става 1. овог члана, уколико за то не буде постојала потреба код Наручиоца.

Наведене количине из спецификације добара су оквирне и структура поручених добара може да варира у односу на захтеване количине само у оквиру укупне уговорене вредности.

Уговорена цена је фиксна и не може се мењати, услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности добара из спецификације цена обухвата и трошкове испоруке, транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења

или губитак добара као и све друге непоменуте трошкове неопходне за реализацију предметног уговора.

#### Члан 3.

Плаћање ће се извршити у року од 45 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра.

Рачун из става 1. овог члана треба да гласи на:

Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад,  
Булевар цара Лазара 1,  
ПИБ 100721916,  
са напоменом: у складу са уговором број \* \_\_\_\_\_ (\*попуњава Наручилац приликом закључења уговора).

Плаћање ће се вршити до нивоа средстава обезбеђених финансијским планом Наручиоца за 2018. годину за ове намене.

Обавезе плаћања које доспевају по овом уговору у 2019. години, Наручилац ће реализовати по обезбеђивању финансијских средстава усвајањем финансијског плана за 2019. годину и то највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у тој буџетској години.

#### Члан 4.

Добављач је дужан да испоручује предметна добра sukcesивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике испоруке исказане наруџбеницом и то у седиште Наручиоца, Булевар цара Лазара 1, Нови Сад у просторије које одреди Наручилац.

#### Члан 5.

Наручилац ће Добављачу наруџбеницу испоставити путем е-маила. Наружбеница Наручиоца мора да садржи назив добра, наручену количину и место испоруке.

Добављач се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а у року од \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) дана од пријема наруџбенице из става 1. овог члана, од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Уколико Добављач својом кривицом прекорачи понуђени рок за испоруку добара, дужан је да Наручиоцу на име пенала надокнади 0,5% од вредности неизвршене испоруке за сваки дан кашњења, а највише 5% од укупне вредности неизвршене испоруке са ПДВ – ом.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Понуђача, умањењем рачуна. Ако је Наручилац због закашњења у испоруци претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

#### Члан 6.

Предметна добра морају бити нова и некоришћена. Рок трајања испоручених добара мора да буде најмање 70% декларисаног рока трајања, рачунајући од датума пријема.

Добављач је дужан да добра која су предмет уговора превезе транспортним средством, у одговарајућој амбалажи, ради обезбеђења квалитетне заштите добара с обзиром на њихова својства.

#### Члан 7.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом пријема добара оцени да иста нису прописаног односно уговореног квалитета, овлашћен је да одбије пријем истих уз обавезу да писменим путем одмах обавести Добављача и захтева нову испоруку у истим количинама у року од три дана, а добра која су била предмет пријема и контроле одмах врати Добављачу.

У случају из претходног става, Добављач је дужан да у остављеном року испоручи Наручиоцу добра која су предмет уговора прописаног, односно уговореног квалитета.



**Члан 8.**

Наручилац је дужан да Добављачу стави приговор на количину добара који се испоручују, одмах приликом преузимања добара.

Сваки накнадни приговор Наручиоца сматраће се неблаговременим и неће обавезивати Добављача.

**Члан 9.**

Уговор се закључује на период од годину дана, односно до реализације уговорене вредности из члана 2. овог Уговора у зависности шта пре наступи.

**Члан 10.**

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 30 дана од дана достављања изјаве.

**Члан 11.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима.

**Члан 12.**

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност стварно надлежног суда у Новом Саду.

**Члан 13.**

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) једнаких примерака од којих 4 (четири) примерка задржава Наручилац, а 2 (два) примерка Добављач.

**ЗА НАРУЧИОЦА**

**ЗА ДОБАВЉАЧА**

---

проф. др Радомир Малбаша, декан

\*Модел уговора понуђач мора да попуни, потпише одговорно лице понуђача и да овери печатом.

**8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

ЗА ПАРТИЈУ \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чл. 26. и 61. став 4. тачка 9) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујемо да понуду у поступку јавне набавке добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18 подносимо независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

ЗА ПАРТИЈУ \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, изјављујемо да смо при састављању понуде у поступку јавне набавке добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18 поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18**

ЗА ПАРТИЈУ \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо структуру трошкова насталих приликом припреме понуде у поступку јавне набавке добара – Хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18.

РЕДНИ БРОЈ	ВРСТА ТРОШКОВА	ИЗНОС (У ДИНАРИМА)
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
УКУПНО:		

Датум: \_\_\_\_\_  
Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 1  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ,  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18  
ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ**

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке добара – хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18.

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	0,02 M SOLUTION POTASSIUM PERM	LACH NER	5	1000 ml					
2.	0,1 M NATRIJUMTIOSULFAT STANDARDIZOVAN	ALFAPANON	5	1000 ml					
3.	0,1N JOD	ALFAPANON	1	1000 ml					
4.	1N NATRIJUM HIDROKSID	BETAHEM	1	1 l					
5.	2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL (FREE RADI) > 94%	ALFA AESAR	1	250 mg					
6.	2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL > 98.5%	SIGMA	1	250 g					
7.	2-CHLORO-6-(TRICHLOROMETHYL) PYRIDINE > 97.5%	ALFA AESAR	1	5g					
8.	2-PROPANOL (HPLC) PAI MIN 99.9%	PANREAC	1	2500 ml					
9.	2-THIOBARBITURIC ACID > 97.5%	ALFA AESAR	1	25 g					
10.	4,5-DIHYDROXYNAPHTHALENE-2,7-DISULFONIC ACID DISODIUM SALT DIHYDRATE, ACS	ALFA AESAR	2	10 g					
11.	ACETALDEHID	LACH NER	1	250ml					
12.	ACETIC ACID 99,8% G.R.	LACH NER	10	1000 ml					
13.	ACETON	BETAHEM	2	5000 ml					
14.	ACETONE G.R. MIN 99.5%	LACH NER	10	1000 ml					
15.	ACETONITRILE (UV-IR-HPLC-ACS-GRADIENT GR; MIN 99.9%	PANREAC	1	2500 ml					
16.	ALGINIC ACID SODIUM SALT, VERY LOW VISCO( 4-12 MPAS)	ALFA AESAR	1	100 g					
17.	ALUMINIJUM OKSID P.A	BETAHEM	1	1000 g					
18.	AMBERLITE IR120, HYDROGEN FORM	SIGMA	1	500 g					
19.	AMMONIUM IRON(II) SULFATE HEXA MIN 99%	LACH NER	2	1000 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
20.	IRON(III) AMMONIUM SULPHATE DODECAHYDRATE G.R. MIN. 99%	LACH NER	2	500 g					
21.	AMMONIUM IRON(III) CITRATE, BROWN, PB≤30PPM	ALFA AESAR	1	250 g					
22.	AMMONIUM PEROXODISULFATE G.R. MIN 98%	LACH NER	5	500 g					
23.	AMMONIUM PEROXODISULFATE G.R.	LACH NER	1	1000 g					
24.	AMONIUM ACETAT P.A.	BETAHEM	6	500 g					
25.	AMONIUM HIDROKSID P.A. ~25%	BETAHEM	1	1000 ml					
26.	AMONIUM MOLIBDAT-4-HIDRAT P.A.	BETAHEM	2	100 g					
27.	AMONIUM SULFAT P.A.	BETAHEM	5	500 g					
28.	AMONIUM-HLORID P.A. MIN 99%	LACH NER	1	1000 g					
29.	ANILIN P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
30.	ANTIMON(III)-HLORID, P.A. 99+ %	ALFA AESAR	1	100 g					
31.	AQUA PURIFICATA	ALFAPANON	5	5000 ml					
32.	ASCORBIC ACID G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g					
33.	AZOTNA KISELINA G.R. MIN 65%	LACH NER	10	1000 ml					
34.	AZOTNA KISELINA P.A.	BETAHEM	5	1 l					
35.	AZOTNA KISELINA, 63-65%, (MAX. 5 PPB HG)	PANREAC	4	2,5 l					
36.	BAKAR ACETAT-1- HIDRAT	BETAHEM	10	100 g					
37.	BAKAR SULFAT-5-HIDRAT	BETAHEM	22	200 g					
38.	BENZALDEHID P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
39.	BENZIN MEDICINSKI	BETAHEM	1	1000 ml					
40.	BENZEN G.R. MIN 99.8%	LACH NER	20	1000 ml					
41.	BENZOEVA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	100 g					
42.	BISMUTH ACETATE, MIN 98.6%	SIGMA	1	50g					
43.	BORNA KISELINA, MIN 99.5%	LACH NER	1	1000g					
44.	BORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	1 l					
45.	BORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	2	500 ml					
46.	BROM P.A.	BETAHEM	1	50 g					
47.	BROMTIMOL PLAVO INDIKATOR 5 G	BETAHEM	1	5 g					
48.	BUFFER SOLUTION PH 9,00 +-0,02 (20°C) ST NIST	PANREAC	3	1000 ml					
49.	CALCIUM CHLORIDE ANHYDROUS GRA., G.R MIN 96%	LACH NER	5	1000 g					
50.	CELLULOSE ACETATE AVERAGE MIN 50.000 BY GPC	SIGMA	1	500 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
51.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	SIGMA	1	25g					
52.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	SIGMA	1	100g					
53.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	SIGMA	1	25g					
54.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	SIGMA	1	100g					
55.	CHITOSAN MEDIUM MOLECULAR WEIGHT 100,000-300,000 , 9012-76-4	SIGMA	1	50g					
56.	CHLOROFORM G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	10	1000 ml					
57.	CHLOROSULFONIC ACID 99%	SIGMA	1	1000 g					
58.	CIKLOHEKSAN MIIN 99%	LACH NER	1	1 l					
59.	CINK GRANULE, ACS, 99,8%MIN	ALFA AESAR	2	500 g					
60.	COBALT(II) NITRATE HEXAHYDRATE, ACS,≥ 98.0-102.0% (CU 0.002%, FE 0.001 %)	ALFA AESAR	1	100g					
61.	COPPER(II) SULPHATE 5-HYDRATE (REAG. PH.)ACS,ISO,FOR ANALYSIS ≥ 99.0	PANREAC	3	1000 g					
62.	COPPER(II) SULFATE ANHYDROUS >97.5%	LACHNER	2	250g					
63.	D(+)-GLUKOZA ANHIDROVANA	BETAHEM	2	500 g					
64.	D-GLUCOSE ANHYDROUS G.R.,SPEC.OPT.ROT. °+52.5°-+53.5°	LACH NER	1	1000 g					
65.	DI- NATRIJUM HIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	1000 g					
66.	DICHLOROMETHANE G.R.,MIN 99.5%	LACH NER	7	1000 ml					
67.	DIETHYL ETHER STABIL. G.R.,MIN 99%	LACH NER	7	1000 ml					
68.	DIFENILAMIN, 98+%	ALFA AESAR	1	100 g					
69.	DIMEDON, > 97.5%	ALFA AESAR	1	25g					
70.	DI-NATRIJUMHIDROGENFOSFAT(KRISTALNI)	BETAHEM	6	500g					
71.	DINATRIJUM-HIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	3	250 g					
72.	DI-NATRIJUMHIDROGENFOSFAT	BETAHEM	2	500g					
73.	DI-POTASSIUM HYDROGEN PHOSPHAT	CENTROHEM	1	500g					
74.	D-SORBITOL	BETAHEM	1	1 l					
75.	EDTA P.A.	BETAHEM	1	200 g					
76.	ERIOHROMCRNOT INDIKATOR	LACH NER	1	100 g					
77.	ET.ULJE BOSILJAK	HERBA	1	10 ml					
78.	ET.ULJE KIMA	HERBA	3	10 ml					
79.	ET.ULJE KLEKA	HERBA	4	10 ml					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
80.	ET.ULJE LIMUNA	HERBA	3	10 ml					
81.	ET.ULJE ŽALFIJE	HERBA	2	10 ml					
82.	ETANOL 96% 64-17-5	REAHEM	1	1000 ml					
83.	ETANOL APSOLUTNI, P.A., PET	ZORKA	1	1000 ml					
84.	ETHYL ACETATE G.R.,MIN 99.7%	LACH NER	3	1000 ml					
85.	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETER	SIGMA	3	500 ml					
86.	FENOLFTALEIN	BETAHEM	1	100g					
87.	FENOLFTALEIN INDIKATOR	LACH NER	1	100 g					
88.	FLUOROVODONICNA KISELINA	BETAHEM	1	1 l					
89.	FOLIN-CIOCALTEU S PHENOL REAGENT	MOL	1	100 ml					
90.	FORMALDEHYDE 36-38% G.R.	LACH NER	1	1000 ml					
91.	FORMAMID, > 98.5%	SIGMA	1	500 ml					
92.	FORMIC ACID 85% PURE	LACH NER	1	1 l					
93.	FORMIC ACID ACS, MIN 98%	PANREAC	1	1 l					
94.	FOSFORNA KISELINA 84-87%,G.R.	LACH NER	1	1000ml					
95.	FOSFORNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	1 l					
96.	FOSFOVOLFRAMOVA KISELINA HIDRAT, NECISTOCE MAX 0.5%	ALFA AESAR	3	25 g					
97.	FRUKTOZA P.A.	BETAHEM	1	1 kg					
98.	FURFUROL, > 97.5%	ALFA AESAR	1	250 ml					
99.	GLICIN P.A.	BETAHEM	1	100 g					
100.	GLUKOZA ANHID	LACH NER	1	500 g					
101.	GLYCEROL ANHYDROUS G.R.,MIN 99%	LACH NER	5	1000 ml					
102.	GVOŽĐE (III) HLORID	BETAHEM	1	250g					
103.	GVOŽDJE(II) SULFAT-7-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
104.	GVOŽDJE(III) AMONIUM SULFAT-12-HIDRAT	BETAHEM	1	1000 g					
105.	GVOŽDJE(III) HLORID-6-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
106.	GVOŽĐE-(III)-AMONIUM CITRAT /FE 20.5-22.5%	ALFA AESAR	2	250 g					
107.	HLOROFORM	BETAHEM	1	1000 ml					
108.	HLOROVODONICNA KISELINA P.A - ACS-ISO, 36.5-38%	PANREAC	4	2500 ml					
109.	HROM SUMPORNA, P.A.	ZORKA	1	1000 ml					
110.	HYDROGEN PEROXIDE G.R., 29-32%	LACH NER	1	1000 ml					
111.	HYDROGEN PEROXIDE 50 % PURE	PANREAC	10	1000 ml					
112.	HYDROXYLAMMONIUM-CHLORID FOR ANALYSIS, ACS-ISO, MIN 99.5%	PANREAC	4	250g					



RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
113.	HYDROXYTYROSOL FOR HPLC,MIN 98%	PANREAC	2	25 mg					
114.	IODINE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	100 g					
115.	IODINE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	250 g					
116.	ISO-AMIL ALKOHOL, MIN 98,5%	LACH NER	1	1000ml					
117.	ISO-BUTIL ALKOHOL,MIN 99.5%	LACH NER	1	1000ml					
118.	ISOPROPYL ALCOHOL G.R., MIN 99.7%	LACH NER	1	1000 ml					
119.	IZOOKTAN P.A.	CENTROHEM	1	1000 ml					
120.	JOD 0,005M (0,01N)	ALFAPANON	1	1000 ml					
121.	JOD 0,01M (0,02 N)	ALFAPANON	1	1000 ml					
122.	K,NA- TARTARAT- 4 HIDRAT, MIN 99.5%, P.A.	LACH NER	3	1000 g					
123.	KALCIJUM HLORID DIHIDRAT	BETAHEM	1	200 g					
124.	KALCIJUM KARBONAT P.A.	BETAHEM	1	500 g					
125.	KALCIJUM SULFAT DIHIDRAT, G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g					
126.	KALCIJUM OKSID	BETAHEM	1	250 g					
127.	KALCIJUMHIDROKSID	BETAHEM	1	250g					
128.	KALIJUM CIJANID	BETAHEM	1	100g					
129.	KALIJUM DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	200 g					
130.	KALIJUM HLORID	BETAHEM	1	1000 g					
131.	KALIJUM JODAT P.A.	BETAHEM	1	100 g					
132.	KALIJUM JODID	BETAHEM	1	200 g					
133.	KALIJUM JODID	BETAHEM	1	1000g					
134.	KALIJUM METABISULFIT	BETAHEM	2	200 g					
135.	KALIJUM NITRAT	BETAHEM	1	1000 g					
136.	KALIJUM OKSALAT-1-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	100 g					
137.	KALIJUMBIHROMAT	BETAHEM	1	500g					
138.	KALIJUM-DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	250 g					
139.	KALIJUM-DIHIDROGEN FOSFAT	BETAHEM	1	1000g					
140.	KALIJUMFERICIJANID	BETAHEM	1	100g					
141.	KALIJUMFEROCIJANID	BETAHEM	1	100 g					
142.	KALIJUMHIDROGENTARTARAT, 98+%	ALFA AESAR	2	250g					
143.	KALIJUMPERMANGANAT	BETAHEM	1	250g					
144.	KALIJUM-SULFAT P.A.	BETAHEM	1	1 kg					
145.	KLORAMIN T	BETAHEM	1	250g					
146.	KOMPLEKSON III P.A.	BETAHEM	1	100 g					
147.	KOBALT HLORID X6H2O P.A.	CENTROHEM	10	50g					
148.	KVARCNI PESAK 0,1MM	BETAHEM	1	1000 g					
149.	KVARCNI PESAK 0,3-0,8MM	BETAHEM	1	1000 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
150.	LIMUNSKA KISELINA	BETAHEM	1	200 g					
151.	LIMUNSKA KISELINA 1 H <sub>2</sub> O	BETAHEM	1	1000 g					
152.	MAGNESIUM NITRATE HEXAHYDRATE G.R.,MIN 99%	LACH NER	2	250 g					
153.	MAGNEZIJUM HLORID-6-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
154.	MAGNEZIJUM OKSID P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
155.	MAGNEZIJUM SULFAT-7-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
156.	MALTOZA MONOHIDRAT	BETAHEM	1	100 g					
157.	MANGANESE(II) SULFATE MONOHYDRATE G.R.,MIN 99%	LACH NER	1	250 g					
158.	METHANOL (UV-IR-HPLC-ACS-GRADIENT GRADE,MIN 99.9%	PANREAC	8	2500 ml					
159.	METHANOL G.R.,MIN 99.5%	LACH NER	5	1000 ml					
160.	METANOL P.A - ACS-ISO 99.9% 67-56-1	AVANTOR	4	2500 ml					
161.	METIL ETIL KETON, ZA SINTEZU,MIN 99.5%	PANREAC	2	1 l					
162.	METILORANZ INDIKATOR	LACH NER	1	10 g					
163.	METIL CRVENO	CENTROHEM	1	10g					
164.	MOPS PUFER ( NATRIJUMOVA SO, M-9381)	SIGMA	2	25 g					
165.	N,N'-METHYLENEBISACRYLAMIDE, 99+%	ALFA AESAR	1	100 g					
166.	NATRIJUM ACETAT-3-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
167.	NATRIJUM ALGINAT HIGH VISCOSITY, 1000-1500 fCPS, 1% U VODI	ALFA AESAR	1	100 g					
168.	NATRIJUM ALGINAT LOW VISCOSITY,40-90 MPAS(1% RASTVOR)	ALFA AESAR	1	100 g					
169.	NATRIJUM ALGINAT VERY LOW VISCOSITY, 4.0-12.0 MPAS(1% RASTVOR)	ALFA AESAR	1	100 g					
170.	NATRIJUM AZID, MIN 99%	ALFA AESAR	1	100 g					
171.	NATRIJUM DIHIDROGEN FOSFAT ANHIDROVAN	BETAHEM	1	200 g					
172.	NATRIJUM HIDROGENKARBONAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
173.	NATRIJUM HIDROKSID P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
174.	NATRIJUM HLORID P.A.	BETAHEM	1	1000 g					
175.	NATRIJUM KARBONAT ANH	BETAHEM	1	500 g					
176.	NATRIJUM NITRAT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
177.	NATRIJUM NITRIT P.A.	BETAHEM	1	200 g					
178.	NATRIJUM SULFIT ANHIDROVANI PURE	BETAHEM	1	1000 g					
179.	NATRIJUM TIOSULFAT-5-HIDRAT P.A.	BETAHEM	1	1000 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
180.	NATRIJUM-HIDROKSID P.A., MIN 98%	LACH NER	10	1000 g					
181.	NATRIJUMHLORID	BETAHEM	1	500g					
182.	NATRIJUMKARBONAT	BETAHEM	1	1000g					
183.	NATRIJUM-NITROFERICIJANID, 98+%	ALFA AESAR	1	500g					
184.	NATRIJUMSULFAT(BEZVODNI)	BETAHEM	10	250g					
185.	NATRIJUMSULFAT(KRISTALNI) X 10H2O	BETAHEM	50	250g					
186.	NATRIJUMSULFIT, ANH	BETAHEM	1	1000g					
187.	NATRIJUM-TETRABORAT X 10H2O	BETAHEM	1	500g					
188.	NATRIJUMTIOSULFAT	BETAHEM	5	250g					
189.	N-BUTANOL FOR ANALYSIS, ACS-ISO,MIN 99.5%	PANREAC	4	1 l					
190.	NESLEROV REAGENS P.A.	ALFAPANON	1	100 ml					
191.	N-HEKSAN, ACS, 95%	PANREAC	4	2,5 l					
192.	N-HEPTAN, MIN 99%	PANREAC	1	1 l					
193.	NINHIDRIN P.A.	BETAHEM	1	5 g					
194.	N-PROPANOL FRO LC	SIGMA	1	1 l					
195.	OKSALNA KISELINA	BETAHEM	20	250g					
196.	OKSALNA KISELINA KRIST.	BETAHEM	10	500 g					
197.	OKSALNA KISELINA P.A., MIN 99%	LACH NER	1	1000 g					
198.	OLOVO (II) NITRAT	BETAHEM	1	100 g					
199.	OLOVO ACETAT 3 HIDRAT	BETAHEM	1	200 g					
200.	OLOVO(II)-ACETAT-3-HIDRAT	BETAHEM	1	1000g					
201.	OLOVO(II)OKSID	BETAHEM	1	1000g					
202.	PARADIMETILAMINOBENZALDEHID	BETAHEM	1	100g					
203.	PARAFINSKO ULJE	BETAHEM	22	1000 ml					
204.	PERCHLORIC ACID, 69-72%, PA-ACS-ISO	PANREAC	4	1 l					
205.	PERHLORNA KISELINA	BETAHEM	1	1000 ml					
206.	PETROLEUM ETHER 40-60°C FOR PESTICIDE ANALYSIS,ZA GC	PANREAC	1	2500 ml					
207.	PETROLEUM ETHER 40-65 °C G.R., MAX H2O 0.01%	LACH NER	7	1000 ml					
208.	PIPERIDIN, > 98.5%	ALFA AESAR	1	500 ml					
209.	PIRIDIN G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	4	1000ml					
210.	POLIETILENLIKOL 400, MOL. TEZ. 380-420	ALFA AESAR	1	250 g					
211.	POTASSIUM CHLORIDE G.R., MIN 99.5%, FE MAX 0.0002%	LACH NER	2	1000 g					
212.	POTASSIUM CHORMATE G.R., MIN 99%	LACH NER	1	500 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
213.	POTASSIUM SORBATE	CENTROHEM	2	500 G					
214.	POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE G.R., MIN 99%	LACH NER	2	1000 g					
215.	POTASSIUM HEXACYANOFERRATE(II)X3H2O G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	500 g					
216.	POTASSIUM PERMANGANATE 0.02 MOL/L (N/10)	LACH NER	10	ampula					
217.	POTASSIUM PEROXODISULFATE G.R.,MIN 98%	LACH NER	1	500 g					
218.	POTASSIUM SULFATE G.R.	LACH NER	1	1000 g					
219.	PUFER PH 10	ALFAPANON	5	1000 ml					
220.	PUFER PH 4	ALFAPANON	5	1000 ml					
221.	PUFER PH 7,00+-0,02 (20°C) ST NIST	PANREAC	3	1000 ml					
222.	PUFER PH 9	ALFAPANON	1	1000 mL					
223.	PYRIDINE G.R. , MIN 99.5%	LACH NER	1	1000 ml					
224.	RASTVOR KOH ETANOLNI 0,1 MOL/L, 1310-58-3	SIGMA ALDRICH	1	1l					
225.	RODAMIN B	ALFA AESAR	1	50 g					
226.	SAHAROZA G.R. , MIN 99.8%	LACH NER	10	1000 g					
227.	SILICIJUM DIOKSID KOLOIDNI EXTRA PURE	BETAHEM	1	1000 g					
228.	SILIKAGEL MEŠANI PLAVI 2-8 MM INDIKATORS	BETAHEM	1	1000 g					
229.	SILIKONSKO ULJE EXTRA PURE	BETAHEM	1	1000 ml					
230.	SKROB INDIKATOR ACS (ZA JODOMETRIJU), PH 5.0-7.0 NA 25C°	ALFA AESAR	2	50g					
231.	SKROB RASTVORNI P.A.	BETAHEM	1	200 g					
232.	SODIUM ACETATE ANHYDROUS, G.R.MIN 98.5%	LACH NER	1	1000g					
233.	SODIUM ACETATE TRIHYDRATE G.R.MIN 99%	LACH NER	4	1000 g					
234.	SODIUM OXALATE G.R.MIN 99%	LACH NER	1	500g					
235.	SODIUM AZIDE, P.A. MIN 99%	PANREAC	1	250 g					
236.	SODIUM DODECYL SULFATE, ACS REAGENT, ≥99%	SIGMA	1	25 g					
237.	SODIUM HIDROXIDE 0.1 MOL/L (N/10)	LACH NER	1	ampula					
238.	SODIUM HYDROGEN CARBONATE G.R., MIN 99%, FE MAX 0.001%	LACH NER	1	1000 g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
239.	SODIUM HYDROGEN PHOSPHATE, 98+%	ALFA AESAR	1	500 g					
240.	SODIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE DIHYDRATE, G.R. MIN 99%	LACH NER	1	500 g					
241.	SORBINSKA KISELINA, >98.5%	ALFA AESAR	1	250g					
242.	STANDARD AGNO3 0.1MOL/L 0.1N	ALFAPANON	1	1000 ml					
243.	STANDARD HCL 0,1 MOL/L (0,1N)	ALFAPANON	5	1000 ml					
244.	STANDARD HCL 0,5 MOL/L (0,5N)	ALFAPANON	6	1000 ml					
245.	STANDARD KMNO4 0,02 MOL/L (0,1)	ALFAPANON	5	1000 ml					
246.	STANDARD KOH 0,1MOL/L	ALFAPANON	5	1000 ml					
247.	STANDARD NAOH 0,1 MOL/L	ALFAPANON	20	1000 ml					
248.	SULFURIC ACID 0,05M (N/10)	LACH NER	10	amp					
249.	SULFURIC ACID G.R., MIN 95 %, FE MAX 0.0005%	LACH NER	10	1000 ml					
250.	SULPHURIC ACID 95-98% (MAX. 0,0000005% HG),PA-ACS-ISO	PANREAC	7	2500 ml					
251.	TANIN, >93%, SADRZAJ VODE ≤ 10%	ALFA AESAR	2	250 g					
252.	KOH P.A., MIN 85%	LACH NER	1	1 kg					
253.	TOLUENE G.R., MIN 99%, H2O MAX 0,05%	LACH NER	10	1000 ml					
254.	TRICHLORETHYLENE G.R., MIN 99.5%	LACH NER	1	1000 ml					
255.	TRIFLUOROACETIC ACID, >98.5%	ALFA AESAR	1	25 ml					
256.	TRIHORSIRČETNA KISELINA P.A.	BETAHEM	1	100 gr					
257.	TRI-NATRIJUM CITRAT X2 H2O, MIN 99%	LACH NER	1	500 g					
258.	TRIS-(HIDROKSIMETIL)-AMINOMETAN P.A.	BETAHEM	1	200 g					
259.	TRITON X-100	SIGMA	1	100 ml					
260.	TWEEN 20 (POLYSORBATE 20)	ALFA AESAR	1	100 ml					
261.	TWEEN 80 (POLYSORBATE 80),OSACI NAKON SPALJIVANJA ≤0.25%,H2O <4%	ALFA AESAR	1	500 ml					
262.	UREA G.R.,MIN 99.5%, FE MAX 0.0005%	LACH NER	5	1000 g					
263.	VINSKA KISELINA	BETAHEM	1	1000g					
264.	VODONIK PEROKSID 30%, FARM.	ZORKA	10	1000 ml					
265.	VODONIK PEROKSID P.A. 30%	BETAHEM	1	1000 ml					
266.	ZIRCONIUM (IV) BUTOXIDE SOLUTION, 80.0% U BUTANOLU	SIGMA	1	100 ml					
267.	ZIRCONIUM ACETATE SOLUTION	SIGMA	1	500 ml					
268.	ZIRCONIUM(IV) OXIDE CHLORIDE OCTAHYDRATE,>97.5%, H2O 42.0-50.0%	ALFA AESAR	1	100 g					
269.	ZIVA(II) JODID	BETAHEM	1	250g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
270.	ŽELATIN	BETAHEM	1	500 g					
271.	ŽIVA 99,99%	BETAHEM	1	500 g					
272.	ŽIVA II HLORID G.R., MIN 99.5%, FE MAX 0.002%	LACH NER	1	250 g					
273.	ACETONE FOR PESTICIDE ANALYSIS, ZA GC, MIN 99.8%	PANREAC	4	2500 ml					
274.	DIETHYL ETHER DRY (MAX. 0,0075% WATER) STABILIZED WITH ~ 6 PPM OF BHT , ACS, ISO, MIN 99.8%	PANREAC	20	1000 ml					
275.	NITRIC ACID 68-70% FOR ANALYSIS, ACS, ISO	PANREAC	4	2500 ml					
276.	HYDROGEN PEROXIDE 30% FOR AAS	PANREAC	1	1000 ml					
277.	PUFER 13.0	CENTROHEM	1	1000 ml					
278.	ALUMINIUM-OKSID, P.A. (CAS 1344-28-1, EC 215-691-6)	CENTROHEM	1	1000 g					
279.	HLOROVODONIČNA KISELINA 34-37% FOR TRASE METAL ANALYSIS (CHLORINE FREE (CL): 0,00005%, TOTAL PHOSPHORUS: 0,000001%)	MERCK	1	2500 ml					
280.	SUMPORNA KISELINA 93-98 % FOR TRACE METAL ANALYSIS (TOTAL PHOSPHORUS: 0.000005 % NITRATE (NO3): 0.00002%, AS: 0.5 ppB, PB:0.1 ppb	MERCK	1	1000 ml					
281.	BI(NO3)3·5H2O, P.A.	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
282.	KALIUM-BROMID, P.A.	CENTROHEM	1	100 g					
283.	BARIUM-NITRAT, P.A.	CENTROHEM	1	500 g					
284.	BARIUM-HIDROKSID, P.A.	CENTROHEM	1	1000 g					
285.	RESAZURIN	SIGMA ILI ODGOVARAJUĆI	1	1 g					
286.	ET.ULJE PERŠUN	HERBA OILS	10	10 ml					
287.	ET.ULJE RUZMARIN	HERBA OILS	10	10ml					
288.	TWEEN 80 (POLYSORBATE 80)	ALFA AESAR	5	100 ml					
289.	POTSIUM IODIDE P.A. min 99.5% ( SULFATI-MAX.0.005% CL + Br-MAX 0.01 %)	LACH NER	1	1kg					
290.	PHOSPHATE BUFFER (Ph 6.8)	PANREAC	1	500 ml					
291.	TRIS HCL (Ph 8)	PANREAC	1	500 ml					
292.	HLOROVODONIČNA KISELINA, MIN 35%	LACH NER	6	1000ml					
293.	HIDROKSILAMIN HIDROHLORID P.A.	BETAHEM	1	200 g					
294.	DIFENILTIOKARBAZON P.A.	BETAHEM	1	25g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
295.	POTASSIUM PERSULFATE, ACS REAGENT, ≥ 99.0 %	SIGMA	1	500 G					
296.	POTASSIUM BROMIDE ≥ 99 %	CENTROHEM	1	250 g					
297.	KALIJUM KARBONAT	CENTROHEM	1	500 g					
298.	NATRIJUM TARTARAT P.A. / MIN 99.0-101.0 %	PANREAC	1	500 g					
299.	SODIUM HEXANITROCOBAITATE ( III ) PURISS. P.A. FOR THE DETERMINATION OF K, ACS REAGENT	SIGMA	1	500 g					
300.	NATRIJUM SILIKAT NONAHIDRAT	ACROS	1	25g					
301.	FENOL CRVENO	CENTROHEM	1	20 g					
302.	HLOORAMIN T	CENTROHEM	1	50g					
303.	MANGAN SULFAT	CENTROHEM	1	100 g					
304.	NATRIJUM ARSEMIT P.A.	CENTROHEM	1	50g					
305.	AMONIJUM MOLIBDAT-4 HIDRAT	CENTROHEM	1	100g					
306.	AMONIJUM METAVANADAT	CENTROHEM	1	100g					
307.	IZOPROPIL ETAR	CENTROHEM	1	1000 ml					
308.	KALIJUM BROMAT	CENTROHEM	1	100g					
309.	KALIJUM FERCIJANID	CENTROHEM	1	100g					
310.	AMONIJUM TIOSULFAT, 98+%	ALFA AESAR	2	100g					
311.	LAS (SODIUM DODECYLBENZENE SULFONATE)	CENTROHEM	1	500g					
312.	HYDROGEN PEROXIDE 30% FOR AAS	PANREAC	1	1000 ml					
313.	TIMOL PLAVO INIDCATOR	BETAHEM	1	5g					
314.	KALIJUM FEROCIJANID-3-HIDRAT	CENTROHEM	1	100g					
315.	MALEIC ACID	SIGMA M0375	1	100g					
316.	NATRIUM KARBONAT-10-HIDRAT	CENTROHEM	1	200g					
317.	AFLATOXINI (УКУПНИ) ELISA KIT, 96 DETERMINACIJA (MA 210 CELER AFLA)	TECHNA	1	96 determinacija					
318.	OCHRATOXIN A , ELISA KIT, 96 DETERMINACIJA (OR360 I'SCREEN OCHRA-NA NJEGA SE ODNOSI)	TECHNA	2	96 determinacija					
319.	1,10-FENANTROLIN-1-HIDRAT	CENTROHEM	1	10g					
320.	ALUMINIJUM PRAH PURE 100G	CENTROHEM	1	100g					
321.	AZOTNA KISELINA, PRIMAR PLUS, 2,5 L	J.T.BAKER	1	2,5 l					
322.	BROM KREZOL ZELENO 5G	CENTROHEM	1	5g					
323.	KALCIJUM HLORID ANHIDROVANI 500G	CENTROHEM	1	500g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
324.	METILEN HLORID PA 1 LIT	ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	1l					
325.	DIKALIJUM HIDROGEN FOSFAT, P.A.,	CENTROHEM	1	200g					
326.	FORMIC ACID ~98 %	LACH NER	1	1000ml					
327.	D-FRUKTOZA	CENTROHEM	1	200g					
328.	CHOLESTEROL EX PURE	ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	100g					
329.	FENOLFTALEIN, INDIKATOR	CENTROHEM	1	50g					
330.	O-PHENYLENEDIAMINE	ALFA AESAR	1	250g					
331.	CHARCOAL	LACH NER	1	500g					
332.	ALGINIC ACID, SODIUM SALT	ACROS ORGANICS	1	500g					
333.	AMMONIUM OXALATE MONOHYDRATE, FOR 500 GR	LACH-NER	1	500 g					
334.	CARBOXYMETHYL CELLULOSE, SODIUM SALT	ACROS	1	1kg					
335.	CARVACROL, NATURAL, 99%, FG 100GRM	SIGMA	1	100g					
336.	ZINC ACETATE DIHYDRATE	LACH-NER	1	500 g					
337.	CINK PRAH p.a.	LACH-NER	1	200 g					
338.	ZINC SULFATE HEPTAHYDRATE, FOR ANAL 500	LACH-NER	1	500 g					
339.	DITHIOTHREITOL (CLELANDS REAGENT / DTT)	ALFA AESAR	1	5 g					
340.	PHOSPHOTUNGSTIC ACID FREE ACID	LACH-NER	1	100 g					
341.	S-METHYL METHANETHIOLSULFONATE	ACROS	1	5g					
342.	RESORCINOL 25G, ALFA AESAR, 36248-25G	ALFA AESAR	1	25 g					
343.	SULFAMIC ACID	ACROS	1	250g					
344.	TWEEN* 20	FISHER	1	100ml					
345.	GELATIN, GRANULAR POWDER 9000-70-8	SIGMA ALDRICH	1	250 G					
346.	SIRCETNA KISELINA P.A. 64-19-7	SIGMA ALDRICH	1	2,5l					
347.	NALPHA-BENZOYL-L-ARGININE 4-NITROANILIDE 21653-40-7	SIGMA ALDRICH	1	1g					
348.	MRAVLJA KISELINA 99% 64-18-6	SIGMA ALDRICH	1	1l					
349.	ETIL ACETAT P.A. 141-78-6	SIGMA ALDRICH	1	1l					
350.	DIMETILFORMAMID P.A. 68-12-2	SIGMA ALDRICH	1	1l					
351.	TEHNIČKI ACETON 67-64-1	SIGMA ALDRICH	1	20l					
352.	AKRILAMID 98 % 79-06-1	SIGMA ALDRICH	1	500g					
353.	DL-Laktid 98,5% 95-96-5	SIGMA ALDRICH	1	100g					
354.	Glutar aldehid 25% 111-30-8	SIGMA ALDRICH	1	1l					
355.	PH STANDARD ZA KALIBRACIJU PH-METRA(ph 4,ph 7,ph 10)	SIGMA ALDRICH	1	1 pak-svaki pufer po 500ml					



RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
356.	standard za kalibraciju provodnosti rastvora(147 uS/cm,1413 us/cm,12880 uS/cm)	SIGMA ALDRICH	1	1 pak-svaki rastvor po 500ml					
357.	TRIFLUOROMETAN SULFONSKA KISELINA,>=98.5 %, 1493-13-6	SIGMA ALDRICH	1	50 ml					
358.	KARBOKSIMETIL CELULOZA MW~90 000, 9004-32-4	SIGMA ALDRICH	1	1kg					
359.	NEOHEXANAL, 2987-16-8	SIGMA ALDRICH	1	25g					
360.	PULULAN (TOTAL NITROGEN ≤0.05%) 9057-02-7	SIGMA ALDRICH	1	500g					
361.	BETA KAROTEN 97%, 7235-40-7	SIGMA ALDRICH	1	10g					
362.	VITAMIN E >=94 % 10191-41-0	SIGMA ALDRICH	1	25g					
363.	KOLAGEN 1000DA 9007-34-5	SIGMA ALDRICH	1	1g					
364.	UREA P.A. >=99.5 % 57-13-6	SIGMA ALDRICH	1	1 kg					
365.	LIDOKAIN 98%, 6108-05-0	SIGMA ALDRICH	1	15 g					
366.	KONENZIM Q10 98%, 303-98-0	SIGMA ALDRICH	1	5g					
367.	USNEINSKA KISELINA 98%, 7562-61-0	SIGMA ALDRICH	1	25g					
368.	POLIKAPROLAKTON MN~80000	SIGMA ALDRICH	1	250g					
369.	KAPROLAKTON 99%, 502-44-3	SIGMA ALDRICH	1	500g					
370.	POLIETILENOKSID MW 100,000 TO 200,000, 25322-68-3	SIGMA ALDRICH	1	250 g					
371.	BUTANDIKISELINA >= 99.5% , (FE) <= 5 PPM, 110-15-6	SIGMA ALDRICH	1	250g					
372.	GROZDJENA KISELINA, 99, 87-69-4	SIGMA ALDRICH	1	250g					
373.	1-METHYLIMIDAZOLE 99%, 616-47-7	SIGMA ALDRICH	1	500g					
374.	1-BUTYLIMIDAZOLE 99%, 4316-42-1	SIGMA ALDRICH	1	100g					
375.	1-METHYLPYRROLIDINE 97-98%, 120-94-5	SIGMA ALDRICH	1	500 ml					
376.	1-METHYLPYRROLIDINE >=98.5 %, 626-67-5	SIGMA ALDRICH	1	500 ml					
377.	AMBERLITE® IRN78 HYDROXIDE FORM, 11128-95-3	SIGMA ALDRICH	1	500g					
378.	ETHYL-ACETATE, 141-78-6	SIGMA ALDRICH	1	2,5l					
379.	Acetone p.a. 67-64-1	SIGMA ALDRICH	1	2,5l					
380.	Dichloromethane p.a. 75-09-2	SIGMA ALDRICH	1	2,5l					
381.	3-chloro-1-propene 98%, 107-05-1	SIGMA ALDRICH	1	500ml					
382.	Zein (Protein 88.0 to 96.0 % (On dried basis) 9010-66-6	SIGMA ALDRICH	1	500g					
383.	3-chloro-1-propyne 97-98% 624-65-7	SIGMA ALDRICH	1	25 ml					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
384.	3-bromo-1-propene 98-99% 106-95-6	SIGMA ALDRICH	1	500 g					
385.	3-bromo-1-propene 98-99% 106-95-6	SIGMA ALDRICH	1	500 ml					
386.	3-chloro-1-butene 98% , 563-52-0	SIGMA ALDRICH	1	25g					
387.	34-bromo-1-butene 98% 5162-44-7	SIGMA ALDRICH	1	25 ml					
388.	34-bromo-1-butene 98% 5162-44-7	SIGMA ALDRICH	1	25g					
389.	6-chloro-1-hexene 96-97% 928-89-2	SIGMA ALDRICH	1	25g					
390.	6-chloro-1-hexyne 96-97% 10297-06-0	SIGMA ALDRICH	1	25ml					
391.	Kolagen tip I	SIGMA ALDRICH	1	5 g					
392.	Polyvinyl alkohol 85,000-124,000 ,9002-89-5	SIGMA ALDRICH	1	100g					
393.	Polyvinyl alkohol 50,000-85,000, 9002-89-5	SIGMA ALDRICH	1	100g					
394.	Polycaprolactone 45,000, 36890-68-3	SIGMA ALDRICH	1	100g					
395.	Polycaprolactone diol average 2000, 36890-68-3	SIGMA ALDRICH	1	500g					
396.	4-Mercaptopyridine 95-96%, 4556-23-4	SIGMA ALDRICH	1	100g					
U K U P N O (BEZ PDV-A)									
U K U P N O (SA PDV-OM)									

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

Како табела садржи јединице мере, називе добара и произвођача, израђена је у латиничном писму. Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин: у колону 5. уписати назив произвођача за понуђено добро, у колону 6. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а; у колони 7. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом; у колони 8. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); у колони 9. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 7.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.). На крају уписати укупну цену понуде без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 2  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ,  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18  
ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ**

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке добара – хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18.

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1.	1,2-PHENYLENEDIAMINE, >97.5%	ALFA AESAR	1	10 g					
2.	1,3,6,8-PYRENETETRASULFONIC ACID TETRASODIUM SALT HYDRATE MIN 85%	ACROS	1	50g					
3.	2,2'-AZINO-BIS(3-ETHYLBENZOTHI AZOLINE-6-SULFONIC ACID) DIAMM ONIUM SALT, 98%, 1	ALFA AESAR	1	5g					
4.	2,4,6-TRI(2-PYRIDYL)-S-TRIAZINE 5G	SIGMA	1	1 g					
5.	2-DEOXY-D-RIBOSE, 99% 1G	ALFA AESAR	1	1 g					
6.	3,5 DINITROSAL.KIS.50G,ALFA AES.A16988-50G	ALFA AESER	1	5 g					
7.	3-PHENYLPHENOL MIN 85%	SIGMA	1	1 g					
8.	4-HYDROXYPHENETHYL ALCOHOL	ACROS ORGANICS	1	100 g					
9.	ACRYLAMIDE, EXTRA PURE, 98.5%	ACROS ORGANICS	1	5g					
10.	ACRYLIC ACID, STABILIZED, EXTRA PU 1 LT	ACROS ORGANICS	1	5g					
11.	ALANIN	MERCK	1	1 l					
12.	AMBERLITE IR-120, H(+)-FORM, S 1000KGM	SIGMA	1	100 g					
13.	AMBERLITE® IR120 HYDROGEN FORM	SIGMA	1	50 ml					
14.	ACETIC ANHYDRIDE RPE-ACS FOR A ML 1000	J.T. BAKER	1	100 g					
15.	BARBITURIC ACID, 99+%	MERCK	1	1kg					
16.	BETAINE anh., > 97.5%	SIGMA ALDRICH	1	500g					
17.	BETAINE LGC, 1G, CDX-00002231-001	SIGMA	1	500 g					
18.	BUPH TRIS-HEPES-SDS RUNNING BUFFER	THERMO FISHER SCIENTIFIC	1	1000 ml					
19.	CHAPS	SIGMA ALDRICH STEINHEIM	1	100 g					
20.	CHITOSAN, LOW MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	50mg					
21.	CITRIC ACID	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	500g					
22.	D-GLUCONIC ACID SODIUM SALT	SIGMA ALDRICH	1	1kg					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
23.	D-MALIC ACID ,LGC,CDX-00013045-100	LGC	1	100g					
24.	D-GLUCURONIC ACID	SIGMA ALDRICH	1	1 g					
25.	D-MALIC ACID ,LGC,CDX-00013045-100	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	50g					
26.	3-(2-PYRIDYL)-5,6-DIPHENYL-1,2,4-T 1G	NOVOZYME	1	100 g					
27.	FERROZINE	SIGMA ALDRICH	1	500 g					
28.	ORTHO-PHOSPHORIC ACID 85%,	SIGMA	1	500 mg					
29.	GUAIACOL, 99+%	SIGMA ALDRICH	1	100mg					
30.	CARBAZOLE	MERCK	1	10 g					
31.	CARBOXYMETHYL CELLULOSE, SODIUM SALT	MERCK	1	25 g					
32.	COBALT(II) SULFATE HEPTAHYDRATE	MERCK	1	1l					
33.	L-(+)-LACTIC ACID	SUPELCO ANALYTICAL BELLEFONTE	1	200g					
34.	L-CYSTEINE, 99+%	ACROS	1	100 mg					
35.	LINOLEIC ACID, 99%	ACROS	1	5 g					
36.	LITHIUM BROMIDE, ANHYDROUS, FOR AN	ACROS	1	1 g					
37.	(S)-(+)-LEUCINE	MERCK	1	1 g					
38.	L-TARTARIC ACID, 99.5%, A.C.S.	SIGMA	1	500ml					
39.	MAGNESIUM CARBONATE, HYDRATED BASIC	SIGMA ALDRICH	1	100 mL					
40.	MALONIC ACID standard	SIGMA ALDRICH	1	10 g					
41.	METANOL LC-MS ML 2500	PANREC APPLICHEM	1	100 g					
42.	METHYLENE BLUE HIGH PURITY	MERCK	1	250 g					
43.	METAPHOSPHORIC ACID	MERCK	1	100 g					
44.	LACTIC ACID	SIGMA ALDRICH	1	500 ml					
45.	ACETATNI PUFER PH4, HACH, 1490932	HACH	1	40 ml					
46.	NATRIJUM FOSFATNI PUFER PH6.5	CARLO ERBA	1	5 g					
47.	N-HEXANE,PESTI	J.T. BAKER	1	100 g					
48.	KALIJUM HIDROKSID U ETANOLU 0.1N	REAGECON DIAGNOSTICS LTD.	1	500 g					
49.	OLEUROPEIN	SIGMA	1	100 mg					
50.	OLEYLAMINE, TECH., 70% 5GRM	SIGMA ALDRICH	1	100g					
51.	OLEYLAMINE	ACROS	1	5 mL					
52.	PETROLEUM ETHER,PESTI	J.T.BAKER	1	100g					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
53.	PIKRINSKA KISELINA	MERCK	1	25 g					
54.	P-NITROPHENYL BUTYRATE	SIGMA	1	5g					
55.	POLYCAPROLACTONE, AVERAGE MN 4	SIGMA	1	1000 g					
56.	POLY(VINYL ALCOHOL)	SIGMA	1	500mg					
57.	D(+)-RAFFINOSE PENTAHYDRATE, > 98.5%	ACROS	1	1kg					
58.	SILICA, FUMED,99.8%	SIGMA ALDRICH	1	2,5l					
59.	SUCCINIC ACID 99+%	ACROS	1	1 g					
60.	SUMPORNA KISELINA 96% RPE1000 ML	MERCK	1	500 g					
61.	TETRAMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE PENTAHYDRA	SIGMA ALDRICH	1	100 ml					
62.	MERCAPTOACETIC ACID, 97+%	SIGMA ALDRICH	1	100 ml					
63.	TRICHLOROACETIC ACID	J.T. BAKER	1	2,5l					
64.	ZEIN	ACROS	1	10mg					
65.	ZIRCONIUM(IV) PROPOXIDE	ACROS	1	5 g					
66.	POLYCAPROLACTONE , 440744, 24980-41-4	SIGMA ALDRICH	1	5ml					
67.	1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORO-2-PROPANOL, +99.5%, CODE 147541000, 920-66-1	ACROS ORGANIC	1	2,5l					
68.	CARBON POWDER <100 nm PARTICLE SIZE (TEM) ≥99% trace metals basis, activated charcoal	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
69.	Graphite powder < 45 μm	SIGMA ALDRICH	1	1g					
70.	Nujol mineral oil for preparation of Nujol mulls for infrared spectroscopy	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
71.	Tricresyl phosphate technical grade, mixture of isomers	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
72.	CHITOSAN, HIGH MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	5 g					
73.	CHITOSAN, MEDIUM MOLECULAR WEIGHT	SIGMA	1	25 g					
74.	BETA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	5g					
75.	BETA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	1kg					
76.	ALPHA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	500g					
77.	GAMMA CYCLODEXTRIN	SIGMA ALDRICH	1	250g					
78.	SODIUM TRIPOLYPHOSPHATE	SIGMA ALDRICH	1	250g					
79.	GLUTATHIONE	ALFA AESAR	1	1000 ml					
80.	L-DOPA	ALFA AESAR	1	25 g					
81.	Lead (II) acetate trihydrate	SIGMA ALDRICH	1	100 ml					
82.	Zirconium acetate solution	SIGMA ALDRICH	1	250 g					
83.	Poly(L-lactide), average Mn = 20.000	SIGMA ALDRICH	1	100ml					

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
84.	Poly(L-lactide), average Mn = 5.000	SIGMA ALDRICH	1	1kg					
85.	Sodium oleate, ≥99%	SIGMA ALDRICH	1	1kg					
86.	(±)-α-TOCOPHEROL	SIGMA ALDRICH	1	1kg					
87.	1,5-Diphenylcarbazide, ACS reagent	SIGMA ALDRICH	1	100ml					
88.	Neocuprine (2,9-Dimethyl-1,10-phenanthroline hemihydrate), >=98 %	SIGMA ALDRICH	1	250g					
89.	Hydrazine hydrate solution (lead free) 64%	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
90.	3,3'-Diaminobenzidine tetrahydrochloride hydrate, for spectrophotometric det. of Se, ≥97.5%	SIGMA ALDRICH	1	5g					
91.	4-Aminoantipyrine	SIGMA ALDRICH	1	25g					
92.	Quinine Hydrochloride Dihydrate >98%	TCI Europe, Centrohem	1	25g					
93.	BSTFA with 1% TMCS (N,O-bis(trimethylsilyl)trifluoroacetamide with 1% trimethylchlorosilane )	SIGMA ALDRICH	1	1ml					
94.	Humic acid	SIGMA ALDRICH	1	10g					
95.	2,2'-BIPYRIDINE	MERCK	1	25g					
96.	TIOGLIKOLNA KISELINA	SIGMA	1	500ml					
97.	PHYTIC ACID SODIUM SALT HYDRATE	SIGMA	1	10g					
98.	SINIGRIN	SIGMA	1	10mg					
99.	INDOLE-3-CARBINOL	SIGMA	1	1g					
100.	Sodium arsenate dibasic heptahydrate A6756	SIGMA	1	50g					
101.	Glucose Standard Solution G6918	SIGMA	1	100ml					
102.	CYCLOHEXIMIDE (ACTIDION)	ACROS ORGANIC	1	5g					
103.	TOLUEN P.A. 108-88-3	SIGMA	1	2,5L					
U K U P N O (BEZ PDV-A)									
U K U P N O (SA PDV-OM)									

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

 \_\_\_\_\_  
 (потпис овлашћеног лица)

Како табела садржи јединице мере, називе добара и произвођача, израђена је у латиничном писму. Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин: у колону 5. уписати назив произвођача за понуђено добро, у колону 6. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а; у колони 7. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом; у колони 8. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 6.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.); у

колони 9. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 7.) са траженим количинама (које су наведене у колони 3.). На крају уписати укупну цену понуде без ПДВ-а и са ПДВ-ом

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ – ПАРТИЈА 3  
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ,  
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПХЕ 15/18  
ЕНЗИМИ И ЕНЗИМСКИ КИТОВИ**

Понуђач: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке добара – хемикалије, редни број набавке: ОПХЕ 15/18.

RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	JEDINICA MERE	KOLIČINA	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO JEDINICI MERE U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO JEDINICI MERE U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	GLYCEROL GK ASSAY KIT	MEGAZYME	70/600 određivanja	1					
2.	D-/L-LACTIC ACID ASSAY KIT	MEGAZYME	50 određivanja	1					
3.	TRIS BUFFER	MEGAZYME	500g	1					
4.	L-CYSTEINE HYDROCHLORIDE	MEGAZYME	200g	1					
5.	BETA-GLUCAN (MIXED)	MEGAZYME	100 određivanja	1					
6.	MALT AMYLASE ASSAY KIT	MEGAZYME	100 (50 od svakog)	1					
7.	FERULOYL ESTERASE	MEGAZYME	10 jedinica	1					
8.	ENDO-POLYGALACTURONASE	MEGAZYME	9g	1					
9.	XYLOTETRAOSE	MEGAZYME	30mg	1					
10.	23,33-Di-A-L-ARABINOFURANOSYL-XYLOTRIOSE (A2+3xx)	MEGAZYME	30mg	1					
11.	CITRIC ACID ASSAY KIT	MEGAZYME	72/840 određivanja	1					
12.	L - MALIC ASSAY KIT ANALYSER FORMAT	MEGAZYME	1116 određivanja	1					
13.	L- LACTIC ASSAY KIT	MEGAZYME	50/450 određivanja	1					
14.	D-GLUCOSE HK ASSAY KIT	MEGAZYME	110	1					
15.	TOTAL STARCH ASSAY KIT (K-TSTA	MEGAZYME	100	1					



RED. BROJ	NAZIV	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	JEDINICA MERE	KOLIČINA	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO JEDINICI MERE U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO JEDINICI MERE U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	09/14)		određivanja	pakovanje					
16.	RESISTANT STARCH ASSAY KIT (K-RSTAR 10/15)	MEGAZYME	100 određivanja	1 pakovanje					
U K U P N O (BEZ PDV-A)									
U K U P N O (SA PDV-OM)									

Датум: \_\_\_\_\_

Место: \_\_\_\_\_

ПОНУЂАЧ

М.П.

\_\_\_\_\_  
(потпис овлашћеног лица)

Како табела садржи јединице мере, називе добара и произвођача, израђена је у латиничном писму. Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин: у колону 6. уписати назив произвођача за понуђено добро, у колону 7. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а; у колони 8. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом; у колони 9. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 7.) са траженим количинама (које су наведене у колони 5.); у колони 10. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 8.) са траженим количинама (које су наведене у колони 5.). На крају уписати укупну цену понуде без ПДВ-а и са ПДВ-ом.