

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ**

-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-
(ШИФРА: ОПХЕ-2/15)

Децембар, 2014. године

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", број 124/12) и члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС", број 29/13), припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
за јавну набавку добара - Хемикалије
-отворени поступак-
(шифра: ОПХЕ-2/15)

Конкурсна документација садржи:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	3
2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ	3
3. СПЕЦИФИКАЦИЈА.....	4
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	23
5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	28
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ.....	39
7. МОДЕЛ УГОВОРА.....	46
8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ.....	50
9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА	55
10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	56
11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ.....	57

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

1.2. Наручилац спроводи отворени поступак јавне набавке.

1.3. Предмет јавне набавке: набавка добара – Хемикалије.

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

1.5. 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: martinovic@tf.uns.ac.rs

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Опис предмета набавке: набавка добара - Хемикалије.

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

Јавна набавка је обликована у две партије, и то:

Партија 1 – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

Партија 2 – ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

3. СПЕЦИФИКАЦИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ

3.1. Врста, спецификација, количина и опис добара која су предмет јавне набавке:

Партија 1 – Опште хемикалије

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
1.	2-Methoxyethanol, 98%	Sigma-Aldrich	ml	500	1
2.	ABTS	Sigma-Aldrich	mg	250	1
3.	Acetaldehyd(etanal)	Sigma-Aldrich	ml	500	1
4.	Acetaldehyde	Sigma-Aldrich	mg	1000 ampula	1
5.	Acetaldehyde G.R./250 ml	Sigma-Aldrich	ml	250	1
6.	Acetylalide	Sigma-Aldrich	g	200	1
7.	Acetate buffer solution pH 4.65 (20 C)	Sigma-Aldrich	l	1	1
8.	Acetate buffer solution pH 4.65, sodium	Sigma-Aldrich	l	1	1
9.	Acetic acid 99,8% G.R.	Sigma-Aldrich	l	1	3
10.	Acetic acid anhydride	Sigma-Aldrich	l	1	1
11.	Acetic anhydride pure/1000 ml	Lach-Ner	l	1	3
12.	Aceton 5/1 !!!	CENTROHEM	l	5	2
13.	Acetone (PAR) PAI for GC	J.T.Baker	l	2,5	1
14.	Acetone G.R.	Lach-Ner	l	1	4
15.	Acetone HPLC	J.T.Baker	ml	2500	1
16.	Acetone, solvent for residue analysis, 2,5 L	Fluka	l	2,5	2
17.	Acetonitril za HPLC	J.T.Baker	l	2,5	1
18.	Acetonitrile (UHPLC-Supergradient grade)	J.T.Baker	l	2,5	2
19.	Acetonitrile, LC-MS	J.T.Baker	l	2,5	1
20.	Acetylsalicylic acid	Merck	g	1000	1
21.	Aflatoxin B1 solution OEKANAL, 2 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
22.	Aflatoxin B2 solution OEKANAL, 0.5 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
23.	Aflatoxin G1 solution OEKANAL, 2 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
24.	Aflatoxin G2 solution OEKANAL, 0.5 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
25.	Akrilamid	Sigma-Aldrich	kg	1	1
26.	Aktivni ugalj	Merck	g	200	1
27.	Aktivni ugalj	Lach-Ner	kg	1	3
28.	Aluminijum hlorid-6-hidrat p.a.	CENTROHEM	g	200	1
29.	Aluminijum-oksид, p.a. (CAS 1344-28-1, EC 215-691-6)	CENTROHEM	g	1000	1
30.	Aluminum nitrate	Fluka	kg	1	2
31.	Amberlite IR120, hydrogen form	Fluka	g	500	1
32.	Ammonium acetate, LC-MS	Fluka	g	25	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
33.	Ammonium carbonate	Fluka	g	500	1
34.	Ammonium formate p.a. for mass spectrometry, ≥99,0%	Fluka	g	25	1
35.	Ammonium iron(II) sulfate hexahydrate G.R./1000 gr	Fluka	g	1000	1
36.	Ammonium molybdate tetrahydrat G.R./500 gr	Fluka	g	500	1
37.	Ammonium-persulfate	Lach-Ner	g	1000	1
38.	AMONIЈАК СС	Zorka Šabac	l	1	3
39.	Amonijum -heptamolibdat	Lach-Ner	g	100	1
40.	Amonijum hidroksid	Zorka Šabac	l	4	10
41.	Amonijum hlorid	CENTROHEM	g	500	3
42.	Amonijum persulfat	CENTROHEM	g	100	1
43.	Amonijumacetat	CENTROHEM	g	250	1
44.	Amonijumheptamolibdat	CENTROHEM	g	250	2
45.	Amonijum hidroksid	CENTROHEM	l	10	5
46.	Amonijum hlorid	CENTROHEM	kg	1	1
47.	Amonijum karbonat	CENTROHEM	g	250	1
48.	Amonijum-monovanadat	CENTROHEM	g	100	1
49.	Amonijumnitrat	CENTROHEM	g	250	1
50.	Amonijumoksalat	CENTROHEM	g	250	1
51.	Amonijumsulfat	CENTROHEM	g	250	1
52.	Amonijumtiocijanat	CENTROHEM	g	250	1
53.	Anhidrid ftalne kiseline	CENTROHEM	g	200	5
54.	Anhidrid ftalne kiseline p.a.	CENTROHEM	g	200	1
55.	Anilin	Lach-Ner	l	1	2
56.	Anilin, p.a.	CENTROHEM	l	1	2
57.	Anisaldehyde	Sigma-Aldrich	g	50	1
58.	Antimon hlorid	Sigma-Aldrich	g	100	1
59.	Antimon(III)-hlorid, p.a.	Sigma-Aldrich	g	100	1
60.	Avicel pH-101	Lach-Ner	g	200	1
61.	Azotna kiselina	Lach-Ner	l	1	4
62.	Azotna kiselina, 65%, (max. 5 ppb Hg) BAKER ANALYZED	J.T.Baker	l	2,5	2
63.	Azotna kiselina, 70%, BAKER ANALYZED	J.T.Baker	l	2,5	3
64.	Bakar (II)hlorid	CENTROHEM	g	250	1
65.	Bakar acetat	CENTROHEM	g	100	1
66.	Bakar-metalni	CENTROHEM	g	100	1
67.	Bakarsulfat	CENTROHEM	kg	1	2
68.	Barbiturna kiselina	CENTROHEM	g	100	1
69.	Barijum hidroksid-8-hidrat p.a.	CENTROHEM	g	200	2
70.	Barijum hlorid	CENTROHEM	g	250	2
71.	Barijum-hidroksid, p.a.	CENTROHEM	g	1000	2
72.	Barijum-nitrat, p.a.	CENTROHEM	g	500	1
73.	Bentonit	CENTROHEM	kg	1	2
74.	Benzaldehid	CENTROHEM	g	100	1
75.	Benzaldehid p.a.	CENTROHEM	lit	1	1
76.	Benzene	CENTROHEM	l	1	2
77.	Benzene G.R./1000 ml	CENTROHEM	l	1	1
78.	Benzojeva kiselima	CENTROHEM	g	100	1
79.	Bi(NO ₃) ₃ ·5H ₂ O, p.a.	Sigma-Aldrich	g	100	1
80.	Bisakrilamid	Sigma-Aldrich	kg	1	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
81.	Bismut-subnitrate	Sigma-Aldrich	g	50	2
82.	Boric acid G.R./1000 gr	Lach-Ner	kg	1	2
83.	Borna kiselina	Lach-Ner	kg	1	2
84.	Brilliant Blue G250	CENTROHEM	g	10	1
85.	Brom krezol plavo	CENTROHEM	g	5	1
86.	Brom p.a.	CENTROHEM	g	50	2
87.	Bromkrezol-zelena, indikator	CENTROHEM	g	25	2
88.	Bromphenolgreen	CENTROHEM	g	25	1
89.	Bromtimolplavo	CENTROHEM	g	10	2
90.	Brucin	CENTROHEM	g	100	2
91.	Buffer Solution pH 1,00 +-0,02 (20°C) ST	J.T.Baker	l	1	1
92.	Buffer Solution pH 10,00 +-0,05 (20°C) S	J.T.Baker	ml	250	1
93.	Buffer Solution pH 4,00 +-0,02 (20°C) ST	J.T.Baker	ml	250	2
94.	Buffer Solution pH 4,00 +-0,02 (20°C) ST	J.T.Baker	l	1	2
95.	Buffer Solution pH 7,00 +-0,02 (20°C) ST	J.T.Baker	ml	250	2
96.	Buffer Solution pH 7,00 +-0,02 (20°C) ST	J.T.Baker	l	1	2
97.	Buffer Solution pH 9,21 +-0,05 (20°C) S	J.T.Baker	ml	250	1
98.	Buffer solution, pH 1.00 (±0.01 at 25°C)	J.T.Baker	ml	500	2
99.	Caffeine	Sigma-Aldrich	g	100	1
100.	Calcium carbonate precipitated	Sigma-Aldrich	g	1000	2
101.	Calcium chloride anhydrous	Sigma-Aldrich	g	250	2
102.	Calcium chloride, anhydrous, granular	Sigma-Aldrich	g	500	1
103.	CaO prah	Sigma-Aldrich	mg	500	1
104.	Cc Olovoacetat	Sigma-Aldrich	l	1	1
105.	ccHydrochlorid acid	Lach-Ner	l	1	5
106.	Celit	Lach-Ner	kg	1	1
107.	Chloroform	Sigma-Aldrich	l	2,5	3
108.	Chloroform G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich	l	1	4
109.	Chromsulfuric acid	Lach-Ner	l	1	1
110.	Cink sulfat 7 hidrat	Lach-Ner	g	200	1
111.	Cinkacetat II hidrat	Lach-Ner	g	200	1
112.	Cink-acetat-dihidrat	Lach-Ner	g	100	1
113.	Cinklorid x2H2O	Lach-Ner	kg	1	1
114.	Citric acid diammonium salt	Lach-Ner	g	500	1
115.	Citric acid monohydrate G.R./1	Lach-Ner	kg	1	2
116.	Cobalt (II) chloride, CoCl ₂	Lach-Ner	g	100	1
117.	Copper (II) sulfate anh, CuSO ₄	Zorka Šabac	g	1000	1
118.	Copper(II) Sulfate Pentahydrate, BAKER®	J.T.Baker	kg	1	1
119.	Copper(II) sulfate pentahydrate, G.R./1000 gr	J.T.Baker	g	1000	1
120.	Copper, 99.9% (trace metal basis) shot 1-10 mm	Acros Organics	g	100	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
121.	Crystal violet	Sigma-Aldrich	g	25	1
122.	Cyclohexane G.R./1000 ml	Lach-Ner	l	1	2
123.	Cyclohexane HPLC	J.T.Baker	ml	2500	1
124.	Cyclohexane, ultra residue analyzed	J.T.Baker	l	2,5	2
125.	D-(+)-Glucose, anhydrous, 99%	Sigma-Aldrich	g	500	1
126.	Dejon. i defer.voda 5/1l	Sigma-Aldrich	l	5	7
127.	Dejonizovana voda	Sigma-Aldrich	ml	1000	1
128.	Deoxynivalenol solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
129.	D-Glucose anhydrous G.R./1000gr	Sigma-Aldrich	g	1000	1
130.	Diatomaceous earth, Dionex ASE Prep, 100%	Thermo Scientific	kg	1	2
131.	Dichlormethane HPLC	J.T.Baker	ml	2500	1
132.	Dichloromethane G.R./1000 ml	J.T.Baker	l	1	2
133.	Dichloromethane, Chromasol, HPLC≥99,8%	Fluka	l	2,5	2
134.	Diethyl ether for analysis, Reag.ACS	Acros Organics	l	2,5	3
135.	Diethyl ether stabil. G.R./1000ml	Lach-Ner	l	1	4
136.	Diethyl Ether stabilized with ethanol (PAR) PAI for GC	Lach-Ner	l	1	1
137.	Diethyl ether, for pesticide residue analysis	Fluka	l	2,5	2
138.	Diethylamine	Fluka	mL	500	1
139.	Difenilamin	CENTROHEM	g	100	1
140.	Diiodomethane, 99%, stab. with copper	CENTROHEM	g	25	1
141.	Dijatomejska zemlja	CENTROHEM	kg	1	3
142.	Dikalijumfosfat	CENTROHEM	g	500	3
143.	Dimedon	CENTROHEM	g	25	2
144.	Dimethylsulfoxide	J.T.Baker	l	1	1
145.	Dinatrijum fosfat	Lach-Ner	g	500	1
146.	Dinatrijum hidrogenfosfat	Lach-Ner	g	500	1
147.	Di-natrijum-hidrogenfosfat, anhidrat	CENTROHEM	g	1000	4
148.	Dinatrijumhidrogenfosfat-bezvodni	CENTROHEM	g	500	3
149.	Dinatrijum-tetraborat-dekahidrat	CENTROHEM	g	100	1
150.	Disodium acid arsenate heptahydrate	Sigma-Aldrich	g	50	2
151.	di-Sodium Hydrogen Phosphate 2-hydrate P	Lach-Ner	g	500	1
152.	EDTA	CENTROHEM	g	1000	2
153.	EDTA p.a.	CENTROHEM	g	200	1
154.	Eriohromcrno T	Sigma-Aldrich	g	100	1
155.	Etanol	Zorka Šabac	l	5	1
156.	Etanol 70% farm,1000 ml,PET	Zorka Šabac	l	1	3
157.	Etanol 96%	Zorka Šabac	l	1	5
158.	Etanol 96% farm, 1000 ml,PET	Zorka Šabac	l	1	5

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
159.	Etanol 96% farm, 1000 ml,PET	Zorka Šabac	l	2	2
160.	Etanol apsolutni	Zorka Šabac	l	1	3
161.	Etanol apsolutni, p.a., PET	Zorka Šabac	l	1	3
162.	Etar	Lach-Ner	l	1	2
163.	Ethanol Absolute for analysis, Reag. ACS	Acros Organics	l	2,5	2
164.	Ethyl acetate G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich	l	1	3
165.	Ethyl acetate HPLC	J.T.Baker	ml	2500	1
166.	Ethyl-methylketone	J.T.Baker	l	1	2
167.	Etil acetat	Carlo Erba	l	1	2
168.	Etiletar	Lach-Ner	l	1	1
169.	F.A.M.E. MIX C8-C22, 100 mg	Sigma-Aldrich	mg	100 ampula	1
170.	F.A.M.E. MIX GLC-10, 100MG, NEAT	Sigma-Aldrich	mg	100 ampula	1
171.	FeCl ₃	Sigma-Aldrich	g	100	1
172.	Fenolftalein, indikator	CENTROHEM	g	25	2
173.	Fenolrot	CENTROHEM	g	10	1
174.	Feriamonijum sulfat	Sigma-Aldrich	kg	1	2
175.	Florisil (60/100Mesh), aktiviran na 670 C od strane proizvođača, suitable for use in Chromatography cleanup for pesticide residues	J.T.Baker	kg	2	1
176.	Fluorovodonična kiselina	Sigma-Aldrich	l	1	2
177.	Formaldehid	Sigma-Aldrich	l	1	1
178.	Formaldehide, 35%	Lach-Ner	ml	1000	1
179.	Formamide	Merck	l	1	1
180.	Formic acid	Panreac	l	1	1
181.	Formic acid 85% pure/1000 ml	Panreac	l	1	1
182.	Formic acid 98%	Panreac	l	1	1
183.	Fosforna kiselina	CENTROHEM	l	1	2
184.	Fosforna kiselina	CENTROHEM	l	3	3
185.	Fosforna kiselina, p.a.	CENTROHEM	ml	1000	1
186.	Fosfovolframova kiselina	CENTROHEM	g	25	1
187.	Fosfovolframova kiselina hidrat, p.a.	CENTROHEM	g	25	1
188.	Fruktoza	CENTROHEM	g	200	1
189.	Fumonisin mixture solution OEKANAL, 50 µg/ml in acetonitrile/water (50/50)	Sigma-Aldrich	ml	2	1
190.	Furfurol	Sigma-Aldrich	ml	100	1
191.	Gelatine	Sigma-Aldrich	g	200	2
192.	Glacijalna sircetna kiselina	CENTROHEM	l	1	1
193.	Glicerin	Sigma-Aldrich	l	1	4
194.	Glicin extra pure	Sigma-Aldrich	g	100	1
195.	Glicin, CENTROHEM p.a.	CENTROHEM	g	250	4
196.	Glycerol anhydrous G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich	l	1	3
197.	Glycerol PA-ACS-ISO	Acros Organics	l	1	1
198.	Grain fatty acid methyl ester, 1x1ml,CH2	Sigma-Aldrich	ml	1	1
199.	Gvožđe(II)-sulfat heptahidrat, p.a.	CENTROHEM	g	1000	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
200.	Gvozdje –II – sulfat	CENTROHEM	g	250	1
201.	Gvozdje III hlorid x 6H ₂ O	CENTROHEM	kg	1	3
202.	Gvozdje(III)hlorid	CENTROHEM	g	250	3
203.	HCl koncentrovana	CENTROHEM	l	1	1
204.	Hexane	Sigma-Aldrich	l	1	2
205.	Hidroksilamonijumhlorid	Sigma-Aldrich	g	250	2
206.	Hidroksiprolin, standard	Sigma-Aldrich	g	100	1
207.	Hloramin T	CENTROHEM	g	250	3
208.	Hloramin T	CENTROHEM	g	100	1
209.	Hloroform	CENTROHEM	ml	1000	3
210.	Hlorovodonična kiselina p.a. 36,5%	J.T.BAKER	l	1	1
211.	Hlorovodonicna 0.1N,titrival	Merck	l	1	4
212.	Hlorovodonična kiselina 0,1M	Zorka Šabac	l	1	3
213.	Hlorovodonična kiselina, 36%, BAKER ANALYZED	J.T.BAKER	l	2,5	2
214.	Hlorovodonična kiselina, suprapur	Merck	ml	1000	1
215.	Hlorovodonicna kiselina,konc.	J.T.BAKER	l	1	5
216.	Hlorovodonicna kiselina,konc.	J.T.BAKER	l	5	5
217.	Holesterol	Zorka Šabac	g	500	1
218.	Hrom sumporna kiselina	Zorka Šabac	l	1	6
219.	Hrom sumporna, p.a.	Zorka Šabac	l	1	4
220.	Hromotropna kiselina	Zorka Šabac	g	25	4
221.	Hromsumporna kiselina, purum 2%, Chromosulfuric acid	CENTROHEM	l	1	3
222.	HT-2 toxin solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
223.	Hydrochloric acid 35% G.R./1000ml	J.T.BAKER	l	1	5
224.	Hydrochloric Acid, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	2
225.	Hydrochloric Acid, 0.5 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	2
226.	Hydrochlorid acid 0,1M (N/10)/1 ampoule	J.T.BAKER	kom	ampula	1
227.	Hydrochlorid acid 0,1M rastvor sa navedenim faktorom	Superlab	l	1	10
228.	Hydrogen peroxide 30%	Zorka Šabac	ml	1000	1
229.	Hydroxytyrosol	Sigma-Aldrich	mg	25	1
230.	Indikator-metil crveno	CENTROHEM	g	50	3
231.	Indikator-metilen-plavo	CENTROHEM	g	50	1
232.	Iodine	Sigma-Aldrich	g	10	1
233.	Iodine 0,05 mol (12,690g I ₂) to prepare	Sigma-Aldrich	kom	ampula	1
234.	Iron (II) ammonium sulfate	Sigma-Aldrich	g	500	1
235.	Isoamylalcohol	Sigma-Aldrich	l	1	1
236.	Isooctane for analysis, Emsure®, ACS, Reag. Ph. Eur.	Merck Millipore	l	2,5	1
237.	Isooctane G.R./1000 ml	Lach-Ner	ml	1000	2
238.	Isopropanol	Lach-Ner	l	1	3
239.	Isopropyl alcohol G.R./1000 ml	Lach-Ner	l	1	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
240.	Isorhamnetin 95.0+%(HPLC) package size:	Sigma-Aldrich	mg	5	1
241.	Izo-amil alkohol	Lach-Ner	ml	250	1
242.	Izo-butil alkohol	Lach-Ner	ml	250	1
243.	Izo-propil alkohol	Lach-Ner	ml	250	1
244.	Jod 0.01N titrival	CENTROHEM	kom	ampula	2
245.	Jod 0.02N titrival	CENTROHEM	kom	ampula	2
246.	Jod p.a.	CENTROHEM	g	100	2
247.	Jod titrival 0.1N	CENTROHEM	kom	ampula	2
248.	K ₂ HPO ₄	Sigma-Aldrich	g	100	1
249.	K ₂ S ₂ O ₈	Sigma-Aldrich	g	100	1
250.	Kadmijum hlorid	CENTROHEM	g	100	1
251.	Kadmijum nitrat-4-hidrat	CENTROHEM	g	250	1
252.	Kalcijum hidroksid	CENTROHEM	g	250	1
253.	Kalcijum karbonat, CaCO ₃	CENTROHEM	G	1000	2
254.	Kalcijum oksid	CENTROHEM	g	250	3
255.	Kalcijumhlorid za eksikator	CENTROHEM	kg	2	2
256.	Kalcijum-sulfat 2 - hidrat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
257.	Kalijudihromat	CENTROHEM	g	250	1
258.	Kalijum Dihromat	CENTROHEM	g	500	3
259.	Kalijum dihromat	CENTROHEM	g	250	1
260.	Kalijum heksacijanoferat (II)-trihidrat	CENTROHEM	g	100	1
261.	Kalijum hlorid	CENTROHEM	kg	1	2
262.	Kalijum hromat	CENTROHEM	g	100	1
263.	Kalijum jodid	CENTROHEM	g	250	1
264.	kalijum jodid čvrst	CENTROHEM	najmanje pakovanje		1
265.	Kalijum natrijum tartarat	Sigma-Aldrich	g	500	1
266.	Kalijum nitrat	CENTROHEM	g	1000	1
267.	Kalijum permanganat	Merck	g	200	1
268.	Kalijum permanganat p.a.	CENTROHEM	kg	1	2
269.	Kalijum rodanid (KCNS)	Sigma-Aldrich	g	100	1
270.	Kalijum sulfat	Lach-Ner	kg	1	1
271.	Kalijum sulfat p.a.	CENTROHEM	g	1000	2
272.	Kalijumbihromat	CENTROHEM	g	250	1
273.	Kalijumbromid	CENTROHEM	g	100	1
274.	Kalijum-bromid, p.a.	CENTROHEM	g	100	1
275.	Kalijumcijanid	CENTROHEM	g	100	1
276.	Kalijumdihidrogenfosfat	Lach-Ner	kg	1	2
277.	Kalijum-dihidrogenfosfat	Lach-Ner	g	100	1
278.	Kalijumfercijanid III hidrat	Sigma-Aldrich	g	200	1
279.	Kalijumfericijanid	Sigma-Aldrich	g	100	2
280.	Kalijumfericijanid	Sigma-Aldrich	g	50	1
281.	Kalijumfosfat	Lach-Ner	kg	1	1
282.	Kalijumhidrogenfталат	Sigma-Aldrich	g	60	1
283.	Kalijumhidrogentartarat	Sigma-Aldrich	g	250	2
284.	Kalijumhromat	Sigma-Aldrich	g	200	1
285.	Kalijumjodid	CENTROHEM	kg	1	1
286.	Kalijumjodid	CENTROHEM	kg	2	1
287.	Kalijummetabisulfit	CENTROHEM	g	500	5
288.	Kalijumnatrijum tartarat	Sigma-Aldrich	g	500	3

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
289.	Kalijum-nitrat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
290.	Kalijumoksalat	CENTROHEM	g	500	3
291.	Kalijumoksalat I hidrat	CENTROHEM	g	200	2
292.	Kalijumpermanganat	CENTROHEM	g	250	2
293.	Kalijumpermanganat	CENTROHEM	g	500	1
294.	Kalijumpermanganat,0.02N tit.	CENTROHEM	kom	ampula	5
295.	Kalijumsorbat	CENTROHEM	g	250	1
296.	Kalijumsulfat	CENTROHEM	kg	1	1
297.	Kloramin T	CENTROHEM	g	250	3
298.	Kobalt (II) hlorid	CENTROHEM	g	250	3
299.	Kobalt sulfat	CENTROHEM	g	200	4
300.	Kobalthlorid	CENTROHEM	g	100	2
301.	Komplekson III	CENTROHEM	g	250	3
302.	Kvarc pesak pure 0,1 mm	Zorka Šabac	g	1000	5
303.	Kvarc pesak pure 0,3 – 0,8 mm	Zorka Šabac	g	1000	3
304.	Kvarcni pesak	Zorka Šabac	kg	1	1
305.	Kvarcni pesak	Zorka Šabac	g	500	1
306.	Kvarcni pesak 0,3-0,8mm	Zorka Šabac	kg	1	2
307.	L(+)-Vinska kiselina p.a.	Sigma-Aldrich	g	200	3
308.	Laboratorijska mast	Kemika	g	250	2
309.	L-ascorbic acid	Lach-Ner	g	200	1
310.	L-ascorbic acid	Lach-Ner	g	500	1
311.	L-askorbinska kiselina, p.a.	Lach-Ner	g	500	1
312.	L-asparaginska kiselina	Kemika	g	10	1
313.	Lead(II)-nitrate	Lach-Ner	g	200	1
314.	Limunska kiselina	CENTROHEM	kg	1	4
315.	Limunska kiselina	CENTROHEM	g	500	5
316.	Lithium chloride anhydrous G.R	Sigma-Aldrich	g	250	1
317.	Litijumhlorid	Sigma-Aldrich	g	100	1
318.	Magnesium carbonate basic pharm./1000 gr	Lach-Ner	g	1000	1
319.	Magnesium oxide	Lach-Ner	g	500	1
320.	Magnesium oxide	Lach-Ner	g	1000	2
321.	Magnesium sulfate p.a., anhydrous, ≥98.0%, powder	Fluka	kg	1	1
322.	Magnezijum nitrat	Lach-Ner	g	250	1
323.	Magnezijum sulfat	Lach-Ner	g	250	1
324.	Magnezijumhlorid	CENTROHEM	g	250	1
325.	Magnezijum-sulfat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
326.	Manganese 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
327.	Manganese(II) sulfate monohydrate G.R./250gr	Fluka	g	250	1
328.	Medicinski benzin	REAHEM	ml	1000	3
329.	Meta-Fosforna kiselina	Lach-Ner	g	100	1
330.	Metanol	Lach-Ner	l	1	3
331.	Metaphosforic acid	Sigma-Aldrich	g	500	1
332.	Methanol (LC-MS) PAI	Fluka	l	1	2
333.	Methanol (Reag. Ph. Eur.) PA-ACS-ISO	ACROS ORGANICS	l	2,5	2
334.	Methanol G.R./1000 ml	Lach-Ner	l	1	2

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
335.	Methanol LC-MS	Fluka	l	2,5	2
336.	Methanol p.a.	Lach-Ner	l	1	1
337.	Methanol, HPLC Grade	J.T.BAKER	l	2,5	1
338.	Methanol, LC-MS	Fluka	l	2,5	2
339.	Methyl Ethyl Ketone (MEK)	J.T.BAKER	l	1	1
340.	Methyl red	Merck	g	25	1
341.	Methylenchloride	Merck	L	1	2
342.	Metil crveno	CENTROHEM	g	5	1
343.	Metil crveno	Merck	g	25	2
344.	Metil orange	CENTROHEM	ml	100	1
345.	Metiloranz	CENTROHEM	g	100	2
346.	Metiloranz	CENTROHEM	g	50	3
347.	m-fosforna kiselina	Fluka	l	1	1
348.	Mlečna kiselina	CENTROHEM	l	1	2
349.	Monohidrat limunske kiseline	CENTROHEM	g	200	1
350.	Na acetat	CENTROHEM	g	1000	3
351.	NA2CO3 praškasti	CENTROHEM	g	500	2
352.	NaCl	CENTROHEM	g	250	1
353.	NaH2PO4	Sigma-Aldrich	g	100	1
354.	NaOH granule	CENTROHEM	kg	1	1
355.	Natrijum acetat anhidrovani	Lach-Ner	kg	1	1
356.	Natrijum azid p.a.	CENTROHEM	g	50	1
357.	Natrijum bikarbonat	Lach-Ner	kg	1	1
358.	Natrijum bromid	Lach-Ner	kg	1	2
359.	Natrijum citrat	Lach-Ner	g	500	1
360.	Natrijum hidrogen karbonat, p.a. >99 %	CENTROHEM	g	1000	2
361.	Natrijum hidroksid 0,1M	Zorka Šabac	l	1	2
362.	Natrijum hidroksid micropearls	Lach-Ner	kg	1	2
363.	NATRIJUM NITRAT	CENTROHEM	g	500	5
364.	Natrijum nitrat	CENTROHEM	g	250	1
365.	Natrijum sulfit anhidrovani pure	CENTROHEM	g	1000	1
366.	Natrijum tiosulfat	CENTROHEM	g	1000	1
367.	Natrijumacetat	CENTROHEM	g	250	4
368.	Natrijum-acetat 3-hidrat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
369.	Natrijum-acetat anhidrovan	Lach-Ner	g	1000	1
370.	Natrijumbikarbonat	Lach-Ner	kg	1	2
371.	Natrijum-citrat, p.a.	CENTROHEM	g	250	2
372.	Natrijum-dihidrogenfosfat, p.a.	CENTROHEM	g	250	2
373.	Natrijum-dodecil-benzilsulfonat, p.a.	MERCK	g	1000	1
374.	Natrijum-dodecilsulfat, MERCK p.a.	MERCK	g	1000	2
375.	Natrijumfluorid	MERCK	g	250	1
376.	Natrijum-hidrogenfosfat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
377.	Natrijum-hidrogenkarbonat p.a.	Lach-Ner	kg	1	2
378.	Natrijum-hidrogenkarbonat, p.a.	CENTROHEM	g	250	1
379.	Natrijumhlorid	CENTROHEM	g	500	2
380.	Natrijumhlorid	CENTROHEM	kg	2	2
381.	Natrijum-hlorid, p.a.	CENTROHEM	g	1000	2

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
382.	Natrijumjodid	CENTROHEM	g	250	2
383.	Natrijumkarbonat	CENTROHEM	g	500	2
384.	Natrijumkarbonat	CENTROHEM	kg	1	2
385.	Natrijumnitrat	CENTROHEM	g	250	1
386.	Natrijumoksalat	CENTROHEM	g	250	1
387.	Natrijumsulfat-bezvodni	CENTROHEM	g	250	2
388.	Natrijumsulfat-kristalni	CENTROHEM	g	250	2
389.	Natrijumsulfit	CENTROHEM	g	500	4
390.	Natrijumtetraborat	CENTROHEM	g	500	3
391.	Natrijumtiosulfat	CENTROHEM	g	250	4
392.	Natrijumtiosulfat	CENTROHEM	kg	3	2
393.	n-Butanol p.a.	Lach-Ner	l	1	2
394.	n-buthanol	Lach-Ner	l	1	1
395.	n-heksan	MERCK	l	1	2
396.	n-heptan	MERCK	l	2	1
397.	n-heptane, HPLC	J.T.Baker	ml	2500	1
398.	n-Hexane 95% (UV-IR-HPLC) PAI-ACS	ACROS ORGANICS	l	2,5	1
399.	n-Hexane 95% PA-ACS	ACROS ORGANICS	l	2,5	2
400.	n-Hexane-UHPLC	J.T.Baker	l	2,5	1
401.	Nikalhlorid	CENTROHEM	g	250	1
402.	Ninhidrin	CENTROHEM	g	5	1
403.	Ninhydrin	CENTROHEM	g	10	2
404.	Nitric acid 65% G.R./1000 ml	J.T.BAKER	l	1	2
405.	n-pentane	Lach-Ner	l	1	1
406.	n-propanol	Lach-Ner	l	2	2
407.	n-propanol	Lach-Ner	l	1	2
408.	Ochratoxin A solution OEKANAL, 10 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
409.	Oil Reference Standard, AOCS No. 1 100 mg	Sigma-Aldrich	mg	100	1
410.	Oksalna kiselina	Zorka Šabac	g	250	2
411.	Oksalna kiselina	Zorka Šabac	g	500	2
412.	Oksalna kiselina	Zorka Šabac	g	100	1
413.	Olovo acetat	CENTROHEM	kg	1	1
414.	Olovo acetat	CENTROHEM	g	200	2
415.	Olovo II oksid zuti	CENTROHEM	g	200	1
416.	Olovo III acetat	CENTROHEM	g	200	2
417.	Olovo(II)oksid	CENTROHEM	kg	1	1
418.	Organochlorine Pesticide Mix 2, toluene/hexane, 2000 µg/ml	Dr. Ehrenstorfer	ml	1	1
419.	Orto fosforna kiselina	Lach-Ner	l	1	2
420.	Orto-fosforna kiselina, 85%	Lach-Ner	l	1	1
421.	Ortofosforna kiselina, p.a.	Lach-Ner	ml	1000	1
422.	P-acetamidobenjolsulphonylchloride	Merck	g	100	2
423.	Parafinsko ulje	Techno hem	l	1	2
424.	Parafinsko ulje, p.a.	CENTROHEM	ml	1000	2
425.	Parafinsko ulje, ph.	TCI chemicals	l	1	2
426.	Pb-acetate	Lach-Ner	g	250	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
427.	PCB Congener Content Evaluation Mix 1 in n-Hexane, 20 µg/ml	AccuStandard	ml	1	1
428.	Petrol ether	Lach-Ner	l	1	3
429.	Petroletar 40-65°C	Lach-Ner	l	1	2
430.	Petroleum Ether 40-60°C (PAR) PAI for GC	Fluka	l	2,5	2
431.	Petroleum ether 40-65 °C G.R./1000ml	Lach-Ner	l	1	5
432.	Petroleum ether, for pesticide residue analysis	Fluka	l	2,5	2
433.	Piridin	Lachema	ml	500	1
434.	Piridin p.a.	Lachema	ml	900	2
435.	Polyethylene glycol 400	Sigma-Aldrich	g	400	2
436.	Polyethylene Glycol PEG 2000	Sigma-Aldrich	g	1000	1
437.	Polyethylene Glycol PEG 4000	Sigma-Aldrich	g	1000	1
438.	Polyethyleneglycol 4000	Sigma-Aldrich	g	500	2
439.	Potassium acetate, 99% min	ACROS ORGANICS	g	500	1
440.	Potassium carbonate anhydrous, G.R./1000 gr	Lach-Ner	g	1000	1
441.	Potassium chloride G.R./1000 g	Lach-Ner	g	1000	2
442.	Potassium dihydrogen phosphate	Lach-Ner	g	1000	1
443.	Potassium hexacyanoferrate(II)	Lach-Ner	g	500	1
444.	Potassium hydroxide G.R. flake	Lach-Ner	kg	1	2
445.	Potassium Hydroxide, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	2
446.	Potassium iodate, p.a. >99,5 %	CENTROHEM	g	100	4
447.	Potassium Iodide PA	ACROS ORGANICS	g	250	1
448.	Potassium metabisulfit, p.a. >95 %	CENTROHEM	g	1000	3
449.	Potassium metabisulfite	CENTROHEM	g	100	1
450.	Potassium oxalate-1-hydrate, p.a. >99 %	CENTROHEM	g	500	5
451.	Potassium sodium tartarate tetrahydrate	Merck	g	200g	1
452.	Potassium sodium tartrate tetrahydrate G.R./1000 gr	Merck	g	1000	2
453.	Potassium sulfate G.R./1000 gr	CENTROHEM	g	1000	2
454.	Potassiumferocyanid trihidrate p.a. >99 %	CENTROHEM	g	1000	1
455.	Propan-1-ol	CENTROHEM	l	1	1
456.	Propan-2-ol	CENTROHEM	l	1	1
457.	Pufer 1.0	CENTROHEM	ml	1000	1
458.	Pufer 12.0	CENTROHEM	ml	1000	1
459.	Pufer 4.0	CENTROHEM	ml	1000	2
460.	Pufer 7.0	CENTROHEM	ml	1000	2
461.	Pufer 9.0	CENTROHEM	ml	1000	2
462.	Pufer pH 4	Panreac	ml	250	2
463.	Pufer pH 4,65	Fluka	l	1	1
464.	Pufer pH 7	Panreac	ml	250	2
465.	Rastvor 0.01 mol/l NaOH	CENTROHEM	l	1	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
466.	Rastvor 0.1 mol/l HCl	CENTROHEM	l	1	1
467.	Rastvor 0.1 mol/l KOH	CENTROHEM	l	1	1
468.	Rastvor 0.1 mol/l NaOH	CENTROHEM	l	1	1
469.	Rastvor KOH etanolni 0,5 mol/l po 1000ml	CENTROHEM	l	1	3
470.	Saharoza	Lach-Ner	g	200	1
471.	Saharoza	Lach-Ner	g	1000	1
472.	Silica gel (0.06-0.2 mm), for chromatography	Carlo Erba	kg	1	1
473.	Silica gel G	Sigma-Aldrich	g	1000	2
474.	Silica gel GF254	Sigma-Aldrich	g	1000	2
475.	Silica gel za kolonsku hromatografiju	Sigma-Aldrich	g	1000	1
476.	Silicagel G	Sigma-Aldrich	kg	1	1
477.	SILICIJUM DIOKSID	Sigma-Aldrich	l	1	1
478.	Silika gel 60 G	Sigma-Aldrich	kg	2	2
479.	Silikagel mešani plavi 2-8 mm indikatora	Sigma-Aldrich	g	1000	1
480.	Silikonsko ulje	CENTROHEM	l	1	2
481.	Sirćetna kiselina glacijalna, puriss. p.a. ≥ 99,8%, Acetic acid	CENTROHEM	l	1	10
482.	Skrob	CENTROHEM	g	500	5
483.	Skrob	CENTROHEM	g	250	1
484.	Skrob rastvorni p.a.	CENTROHEM	g	200	2
485.	Sodium acetate	Lach-Ner	g	500	2
486.	Sodium acetate	Lach-Ner	g	1000	1
487.	Sodium acetate trihydrate, p.a. >99 %	CENTROHEM	g	1000	2
488.	Sodium bromide G.R./500 gr	Lach-Ner	g	500	1
489.	Sodium carbonate anhydrous G.R	Lach-Ner	g	1000	1
490.	Sodium chloride, for pesticide residue analysis	Fluka	g	500	2
491.	Sodium hydroxide	Lach-Ner	g	1000	3
492.	Sodium hydroxide 0,1M (N/10)/1 ampoule	Panreac	kom	ampula	3
493.	Sodium hydroxide 1M	CENTROHEM	l	1	3
494.	Sodium hydroxide micropearls G	Lach-Ner	kg	1	5
495.	Sodium nitrite	Lach-Ner	g	500	2
496.	Sodium phosphate, dibasic, 99+%, anhydrous	Acros Organics	g	100	1
497.	Sodium phosphate, monobasic, 99%, anhydrous	Acros Organics	g	250	1
498.	Sodium Sulfate anhydrous G.R.	Lach-Ner	g	1000	5
499.	Sodium Sulphate anhydrous, powder (PAR) PAI for GC	Fluka	kg	1	1
500.	Sodium sulphate, anhydrous, for pesticide residue analysis	Fluka	g	500	1
501.	Sodium Thiosulfate, 0.01 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	2
502.	Sodium Thiosulfate, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	2

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
503.	Sodium-acetate	Lach-Ner	g	200	1
504.	Sodium-dodecyl sulphate	Lach-Ner	g	200	1
505.	Sodium-nitrite	Lach-Ner	g	200	1
506.	Sorbinska kiselina	CENTROHEM	g	250	2
507.	Srebro hlorid	CENTROHEM	g	500	1
508.	Stand.kalib.rastvor za kond.1413 500ml	Alfapanon	ml	500	1
509.	Stand.Na-Tiosulfat 0,1 mol/l po 1000ml	Alfapanon	l	1	3
510.	Standard HCL 0,1mol/l(0,1N) po 1000ml	Alfapanon	l	1	1
511.	Standard HCL 0,1mol/l(0,1N) po 1000ml!!!	Alfapanon	l	1	5
512.	Standard kalium permanganat 0.02 mol/L	Alfapanon	ml	1000	3
513.	Standard KOH 0,1 mol/l po 1000ml u 95% etanolu	Alfapanon	ml	1000	1
514.	Standard NA2CO3 0,1N/po 1000ml	Alfapanon	l	1	1
515.	Standard Na2S2O3 0.01M sa faktorom	Alfapanon	l	1	5
516.	Standard NAOH 0,1 mol/l po 1000ml	Alfapanon	l	1	5
517.	Standard natrijum-tiosulfat 0,1 mol/l	Alfapanon	l	1	1
518.	Standard joda 0,01 mol	Alfapanon	l	1	2
519.	Standard natrijum-tiosulfat 0,1 mol/l	Alfapanon	l	1	5
520.	Standardni rastvor hlorovodonične kiseline 0,5 mol/l	CENTROHEM	l	1	2
521.	Standardni rastvor kalijum-hidroksida 0,1 mol/l	CENTROHEM	l	1	2
522.	Standardni rastvor natrijum-tiosulfata 0,01 mol/l	CENTROHEM	l	1	2
523.	Standardni rastvor natrijum-tiosulfata 0,1 mol/l	CENTROHEM	l	1	2
524.	Standardni rastvor srebro-nitrata 0,1 mol/l	CENTROHEM	l	1	1
525.	Starch – water soluble	Acros Organics	g	200	1
526.	Starch soluble (from potatoes)	Acros Organics	g	500	1
527.	Stearic acid	CENTROHEM	g	500	1
528.	Strontium Chloride 6-hydrate PRS	Fluka	g	500	1
529.	Sulfuric acid 96% G.R	Lach-Ner	l	1	10
530.	Sulphuric Acid 95-98% (max. 0,0000005% Hg)PA-ACS-ISO	Acros Organics	l	2,5	2
531.	Sumporna kiselina 95-97%	Lach-Ner	l	2,5	2
532.	Sumporna kiselina koncentrovana	Zorka Šabac	l	1	5

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
533.	Sumporna kiselina, suprapur	Merck	ml	1000	1
534.	Sumporna kiselina, 0.1N titrival	Panreac	kom	ampula	3
535.	Sumporna kiselina 96%	Lach-Ner	l	1	2
536.	T-2 toxin solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
537.	Talc	CENTROHEM	g	500	1
538.	Tanin	CENTROHEM	g	500	2
539.	Taninska kiselina	CENTROHEM	g	200	1
540.	Tehnička HCl	Zorka Šabac	ml	1000	1
541.	Tetrahydrofurane	Lach-Ner	l	1	2
542.	Thiourea	Lach-Ner	g	100	1
543.	Timol plavo	CENTROHEM	g	100	3
544.	Titan dioxide	Lach-Ner	g	100	1
545.	Toluene	Lach-Ner	l	1	5
546.	Toluene G.R.	Lach-Ner	l	1	2
547.	Toluene HPLC	J.T.BAKER	ml	2500	1
548.	Toluene, ACS Reagent	J.T.BAKER	l	2,5	1
549.	Toluene, for pesticide residue analysis	Fluka	l	2,5	1
550.	Trichloroacetic acid	Sigma-Aldrich	g	500	2
551.	Trihloroacetna kiselina	CENTROHEM	g	100	1
552.	Trihloroacetna kiselina p.a.	Sigma-Aldrich	g	100	1
553.	TRIS-HEPES-SDS running buffers	Pierce Chemicals			1
554.	TRIS-hidroksimetil-aminometan	CENTROHEM	g	200	1
555.	TROLOX	Sigma-Aldrich	g	1	1
556.	Tween 20	Lach-Ner	ml	250	2
557.	Tween 80	Lach-Ner	l	500	1
558.	Urea G.R./1000 gr	CENTROHEM	l	1	1
559.	Vinska kiselina	CENTROHEM	kg	1	2
560.	Vinska kiselina	CENTROHEM	g	500	3
561.	Vodonik peroksid p.a. 30%	J.T.BAKER	l	1	2
562.	Vodonik peroksid, 30%, BAKER ANALYZED	J.T.BAKER	l	2,5	2
563.	Vodonik-peroksid	J.T.BAKER	l	2	2
564.	Xilene	Sigma-Aldrich	l	1	1
565.	Zearalenone solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich	ml	2	1
566.	Zelatin	CENTROHEM	g	100	1
567.	Zinc acetate dihydrate G.R./500gr	Lach-Ner	g	500	1
568.	Zinc nitrate hexahydrate	Lach-Ner	g	1000	1
569.	Zinc sulfate	CENTROHEM	g	500	1
570.	Zink-sulfat-heptahidrat	CENTROHEM	mg	250	1
571.	Živa	CENTROHEM	g	500	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
572.	Ziva(II)jodid	CENTRONEM	g	25	1
573.	Ziva-I-hlorid ili nitrat	CENTRONEM	g	100	1

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

1. спецификације/сертификате произвођача о квалитету (где је то тражено),
2. важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и/или пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди и то за следеће позиције:

9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 26, 27, 32, 34, 61, 62, 63, 90, 108, 120, 123, 124, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 163, 165, 182, 214, 215, 2016, 236, 285, 286, 326, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 397, 398, 400, 429, 430, 431, 432, 472, 473, 474, 475, 476, 478, 481, 490, 499, 500, 529, 530, 531, 533, 535, 546, 547, 548 и 549.

На тај начин понуђач доказује да понуђена добра задовољавају минимални захтевани квалитет. Предметне спецификације које се достављају морају да буду прецизно нумерисане по редном броју хемикалије/ставке, за коју се достављају и на коју се односе.

Партија 2 – Фине хемикалије

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
1	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, 2 G	Sigma-Aldrich	pakovanje	1	1
2	2,3-Butanedione analytical standard	Sigma-Aldrich	ml	1	1
3	2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine	Sigma-Aldrich	g	5	1
4	3,5-Dinitrosalicylic acid, 98%	Sigma-Aldrich	g	100	1
5	4,5-Dihydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid disodium salt dihydrate, 98%	Sigma-Aldrich	g	10	1
6	5,5-Dimethyl-1-pyrroline-N-oxide	Sigma-Aldrich	g	1	1
7	Acetic acid, high purity acid for trace analysis	Promochem	ml	1000	1
8	Acetoin analytical standard, ACETYL METH	Sigma-Aldrich	mg	1000	1
9	Acetonitrile (LC-MS) PAI	J.T.Baker	l	1	1
10	Aluminum acetate, basic hydrate	Fluka	g	500	1
11	Anthrone reagent	Sigma-Aldrich	g	10	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
12	Apigenin 7-glucoside, analytical standard, 5 mg	Fluka	паковање	5	1
13	Arsenicum 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker	ml	100	1
14	Cadmium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker	ml	100	1
15	Carnauba wax	Sigma-Aldrich	kg	1	1
16	Chromium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA - ANALYZED"	J.T.Baker	ml	100	1
17	Cink granule	Lach-Ner	g	500	1
18	Cobalt 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA - ANALYZED"	J.T.Baker	ml	100	1
19	Copper 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker	ml	100	1
20	Dextran Standard 1'000 aus Leuconostoc m	Sigma-Aldrich	mg	100	1
21	Dextran Standard 12'000 aus Leuconostoc	Sigma-Aldrich	mg	100	1
22	Dextran Standard 25'000 aus Leuconostoc	Sigma-Aldrich	mg	100	1
23	Dinatrijum hidrogenfosfat	Lach-Ner	kg	1	1
24	DNK marker	QIGEN	ml	1	1
25	Ethidium bromide, 98% (dry wt.)	Sigma-Aldrich	g	1	1
26	FeCl ₂	Sigma-Aldrich	g	100	1
27	Fenolftalein	CENTROHEM	g	100	1
28	FERROZINE	Sigma-Aldrich	g	1	1
29	Ferrozine Iron reagent	Sigma-Aldrich	g	1	1
30	Folin-Ciocalteu reagens	Sigma-Aldrich	ml	100	1
31	Formaldehid, p.a.	Lach-Ner	ml	1000	1
32	Fosfovolframova kiselina	CENTROHEM	g	100	1
33	Galakturonska kiselina	Sigma-Aldrich	g	5	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
34	Galic acid	Sigma-Aldrich	g	50	1
35	Gallic acid	Sigma-Aldrich	mg	500	1
36	Galna kiselina	Sigma-Aldrich	g	100	1
37	GeneJET Plasmid Miniprep Kit	Sigma-Aldrich	kom	1	1
38	Guajacol	Sigma-Aldrich	ml	100	1
39	Iron 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
40	L-alanin	Merck	g	100	1
41	L-Ascorbic acid sodium salt, 99%	Lach-Ner	g	100	1
42	Lead 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
43	Litijum sulfat	Sigma-Aldrich	g	100	1
44	L-leucin	Merck	g	25	1
45	Magnezijum, sprášeni	Merck	g	250	1
46	Maltoza	ACROS ORGANICS	g	100	1
47	MasterMix	QIGEN	ml	1	1
48	m-dinitrobenzoic acid	Sigma-Aldrich	g	10	1
49	Mes hydrate		g	200	1
50	Methyl methacrylate (MMA)	Merck	ml	250	1
51	Methylene Blue indicator/25 gr	Merck	g	25	1
52	Methylene Red indicator/25 gr	Merck	g	25	1
53	Mg-stearate	Lach-Ner	g	100	1
54	N-(1-Naphthyl)ethylenediamine dihydrochloride G.R./5 gr	Sigma-Aldrich	g	5	1
55	Neslerov reagens	MERCK	ml	200	1
56	Nessler-ov reagens	MERCK	ml	100	1
57	Nickel 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA-ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
58	Olovo hlorid	CENTROHEM	g	200	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
59	Palladium matrix modifier (0.2% Palladium Nitrate), AccuTrace Reference Standard	AccuStandard	ml	100	1
60	Palladium(II) 2,4-pentanedionate, Pd 34.	AccuStandard	g	1	1
61	p-Anisidine Msynth®plus, ≥99% (apsorbancija rastvora 0,125 g p-anisidina u 50 ml glacijalne sirétnе kiseline, mora biti manja od 0,200, мерено при 350 nm u odnosu na izooktan)	Merck	g	100	1
62	p-Anisidine, 99%	Sigma-Aldrich	g	100	1
63	Paradimetilaminobenzaldehid	Sigma-Aldrich	g	25	1
64	PCR Purification Kit	QIGEN		1	1
65	p-dimetilaminobenzaldehid	Sigma-Aldrich	g	100	1
66	Perhlorna kiselina 60%, m/m	Zorka Šabac	l	1	1
67	Phloroglucinol, re puro ≥99%	Carlo Erba	g	10	1
68	p-Nitrophenyl-A-D-Glucopyranoside	Sigma-Aldrich	g	5	1
69	Polyvinyl alcohol, 98-99% hydrolyzed, high molecular weight	Sigma-Aldrich	g	100	1
70	Polyvynylpyrolidone	Sigma-Aldrich	g	200	1
71	Prajmeri	QIGEN	ml	1	1
72	Reagens po Wijisu	CENTROHEM	l		1
73	Rezorcinol	Kemika	g	50	1
74	Rodamin B	Merck	g	25	1
75	Rosanilinhlorid	Merck	g	50g	1
76	Salicylic acid	Sigma-Aldrich	g	100	1
77	Salicylic acid	Sigma-Aldrich	g	500	1
78	Selenium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
79	Silver nitrate 0,1M (N/10)/1 ampoule	J.T.BAKER	kom	ampula	1
80	Silver Nitrate, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER	kom	ampula	1
81	Sodium dodecyl sulfate, Reagent Plus	Fluka	g	10	1
82	Starch, ACS reagent, soluble	Acros Organics	g	100	1
83	Styren	Fluka	ml	250	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
84	Sulfanilamid	Fluka	g	100	1
85	Tin 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
86	Tiobarbiturna kiselina	Lach-Ner	g	50	1
87	Titanium(IV) butoxide purum, =97.0%	Merck	ml	250	1
88	Trizma base, min 99.9% titration	Sigma-Aldrich	g	200	1
89	Tropeolin 00	Lach-Ner	g	10	1
90	Tyrosol, analytical standard	Fluka	mg	500	1
91	Unstained Protein Standard III	Sigma-Aldrich	kom	1	1
92	Vanillin	Sigma-Aldrich	g	10	1
93	Verbascoside	Fluka	mg	10	1
94	Wijs solution for determination of the iodine number, C(ICI)=0,1 mol/l TitriPURE®	Merck	l	1	1
95	Xanthidrol reagent	Sigma-Aldrich	g	10	1
96	Zinc 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER	ml	100	1
97	Transglutaminaza Veron TG	BARENTZ Food & Nutrition	g	50	1
98	Urease	Sigma	ml	100	1
99	Celullase	Sigma	g	100	1
100	Xylanase	Sigma	g	100	1
101	Pectinase	Sigma	KU	10	1
102	Hemicelullase	Sigma	g	50	1
103	Glucanase	Sigma	g	100	1
104	α-amylase	Novozymes	ml	50	1
105	Viscozyme L	Sigma	ml	50	1
106	Lignin pexoidase	Sigma	mg	100	1
107	Manganese peorxidase	Sigma	mg	100	1
108	Laccase	Sigma	g	10	1
109	Angiotensin-converting enzyme from rabbit lung	Sigma	U	25	1
110	Trypsin from bovine pancreas powder, ≥7,500 BAAE units/mg solid	Sigma	g	1	1

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА
1	2	3	4	5	6
111	Pepsin from porcine stomach with declared activity of min 0.7 FIP (Fédération Internationale de Pharmacie) U/mg	AppliChem	g	25	1
112	α -chymotrypsin from bovine pancreas, with declared activity of min 1500 U/mg	AppliChem	g	1	1

Понуђач је дужан да за све ставке из техничке спецификације уз понуду за партију 2 – Фине хемикалије приложи важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и/или пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди.

На тај начин понуђач доказује да понуђена добра задовољавају минимални захтевани квалитет. Предметне спецификације које се достављају морају да буду прецизно нумерисане по редном броју хемикалије/ставке, за коју се достављају и на коју се односе.

Такође, имајући у виду да је количину ових добара немогуће предвидети Наручилац је унапред одредио вредност уговора, а исказане цене и укупна вредност понуде служе као основ за примену елемената критеријума „најнижа понуђена цена“.

Све хемикалије морају бити специфицираног квалитета.

Све хемикалије морају бити нове и са важећим роком употребе.

У цене морају бити урачунати сви припадајући трошкови.

Понуда мора да обухвата испоруку свих артикала из Спецификације добара.

3.2. Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета:

Предметна добра морају бити упакована, од стране Испоручиоца, 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.

Предметна добра морају бити нова.

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

3.3. Рок за испоруку добара:

Испоручилац се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од 3 дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

3.4. Место испоруке добара:

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.

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. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Услови за учешће у поступку предметне јавне набавке исти су за обе партије.

4.1.1. Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке одређени су чланом 75. став 1. Закона и у складу са наведеним чланом понуђач мора доказати:

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:

1) Услов: Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);

2) Услов: 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 (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона);

3) Услов: Да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања позива за подношење понуда (чл. 75. ст. 1. тач. 3) Закона);

4) Услов: Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона);

5) Услов: Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом (чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона)

4.1.2. Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке, мора испунити додатне услове за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане чл. 76. Закона, и то:

Пословни капацитет

- Понуђач мора поседовати важећи сертификат за Систем менаџмента квалитетом ISO 9001:2008

Технички капацитет

- Понуђач мора поседовати најмање два транспортна моторна возила (у власништву понуђача или по основу лизинга)

- Понуђач мора поседовати најмање једно АДР возило (у власништву понуђача или по основу лизинга)

Кадровски капацитет

- Понуђач мора пре објављивања Позива за подношење понуда имати најмање 7 запослених у радном односу од којих су најмање 3 запослена хемијске, технолошке или фармацеутске струке;

- Понуђач мора пре објављивања Позива за подношење понуда имати најмање једног саветника за хемикалије запосленог код понуђача или понуђач има закључен уговор са саветником за хемикалије.

4.1.3. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

4.1.4. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, а додатне услове 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:

1) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона – Доказ: Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда:

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

Правна лица:

1. Извод из казнене евиденције односно уверење Основног 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;

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;

3) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 3) Закона – Доказ:

Правна лица:

Потврде привредног и прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности, **или** потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда;

Предузетници:

Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања делатности **или** потврда Агенције за привредне регистре да код тог органа није регистровано, да му је

као привредном субјекту изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објаве позива за подношење понуда.

Физичка лица:

Потврда прекршајног суда да му није изречена мера забране обављања одређених послова.

Доказ мора бити издат након објављивања позива за подношење понуда;

4) 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;

5) Услов из чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона – 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;

Преузимање хемијског и амбалажног отпада – доказује се Решењем надлежног Министарства о издавању интегралне дозволе за сакупљање и транспорт опасног и неопасног отпада на територији Републике Србије, најмање за следећи индексни број 150110 или да постоје важећи уговори са овлашћеним кућама за преузимање хемијског и амбалажног отпада.

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

Пословни капацитет

- доставити фотокопију важећег сертификата за Систем менаџмента квалитетом ISO 9001:2008

Технички капацитет

- доставити извод са читача саобраћајних дозвола а за возила које понуђач користи преко лизинга и фотокопије уговора о лизингу

Кадровски капацитет

- за запослене доставити фотокопије уговора о раду и фотокопије М образаца.
- за саветника за хемикалије доставити фотокопију Уговора са важећим сертификатом за саветника за хемикалије.

Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као да понуђач гарантује да је ималац права интелектуалне својине (чл. 75. ст. 2. Закона, образац 9. ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА у конкурсној документацији). Уколико понуду подноси група понуђача Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Уколико понуду подноси група понуђача: понуђач је дужан да за сваког члана групе достави наведене доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона,

док доказ за услов из тачке 5) наведеног члана треба да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем: понуђач је дужан да за подизвођача достави доказе да испуњава услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона, док доказ за услов из тачке 5) наведеног члана за део набавке који ће извршити преко подизвођача.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као прихватљива, 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, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

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 75/2013), 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. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама. Наручилац ће на интернет страници Агенције за привредне регистре да провери да ли је лице које поднесе понуду уписано у регистар понуђача. Понуђач ће у својој понуди јасно навести да се налазе у регистру понуђача.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова 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 се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, 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. Наведена изјава, уколико није уздата на српском језику, мора бити преведена на српски језик и оверена од стране судског тумача.

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.

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, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани 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.

5.2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА БИТИ САЧИЊЕНА

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.

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 за јавну набавку добара – Хемикалије, партија _____, шифра: ОПХЕ-2/15 – НЕ ОТВАРАТИ“, поштом или лично преко писарнице (канцеларија бр. 13 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.

Благовремена понуда је понуда која је примљена од стране наручиоца у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Рок за подношење понуда је 16.01.2014. године до 9,00 часова.

Отварање понуда је јавно. Свако заинтересовано лице може присуствовати отварању понуда. У поступку отварања понуда активно могу учествовати само овлашћени представници понуђача. Представник понуђача дужан је да достави уредно оверено овлашћење (потписано и оверено печатом) за учествовање у отварању понуда.

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, обрасце 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.

5.2.1. ПОНУДА МОРА ДА САДРЖИ

Поред доказа о испуњавању обавезних услова и додатних услова, понуђач је у поступку јавне набавке дужан да достави:

1. **Образац понуде** попуњен у складу са спецификацијом из конкурсне документације, потписан и оверен печатом (образац бр. 6 Конкурсне документације), доставља се за сваку партију посебно.
2. Понуђач је дужан да за поједине ставке из техничке спецификације уз понуду за партију 1 – Опште хемикалије приложи:
 1. спецификације/сертификате произвођача о квалитету (где је то тражено),
 2. за партију 1 важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и/или пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди и то за следеће позиције:
9, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 26, 27, 32, 34, 61, 62, 63, 90, 108, 120, 123, 124, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 163, 165, 182, 214, 215, 2016, 236, 285, 286, 326, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 397, 398, 400, 429, 430, 431, 432, 472, 473, 474, 475, 476, 478, 481, 490, 499, 500, 529, 530, 531, 533, 535, 546, 547, 548 и 549.
Понуђач је дужан да за све ставке из техничке спецификације уз понуду за партију 2 – Фине хемикалије приложи важеће сертификате система квалитета ISO 9001:2008 за област производње и/или пречишћавања хемикалија свих произвођача чије хемикалије нуди.
3. **Доказе о испуњености услова из члана 75. и 76. Закона**, наведене у Упутству како се доказује испуњеност услова (део под 4.2. у конкурсној документацији);
4. **Споразум** којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке – уколико понуду подноси група понуђача
5. **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); Модел уговора се попуњава за сваку партију посебно.
6. **Образац структуре цене са упутством како да се попуни**, попуњен, потписан и печатом оверен (образац 11. у конкурсној документацији); Образац структуре цене попуњава се за сваку партију посебно.
7. **Образац изјаве о независној понуди** који мора бити потписан и оверен печатом, дат под материјалном и кривичном одговорношћу (образац 8. у конкурсној документацији);
8. **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);
9. Уколико је понуђач приликом припремања понуде имао трошкове доставиће и **Образац трошкова припреме понуде**, потписан и печатом оверен (образац 10. у конкурсној документацији).

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији - не односи се на обрасце који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (образац 8. у конкурсној документацији - Образац изјаве о независној понуди, образац 9. у конкурсној документацији - Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама).

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, обрасци који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (образац 8. у конкурсној документацији - Образац изјаве о независној понуди, образац 9. у конкурсној документацији - Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама), достављају се за сваког учесника у заједничкој понуди посебно и сваки од учесника у заједничкој понуди потписује и печатом оверава образац који се на њега односи.

У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији (изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу), наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

5.3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка је обликована по партијама:

Партија 1 – Опште хемикалије

Партија 2 – Фине хемикалије

Понуђач може да поднесе понуду за једну или обе партије. Понуда мора да обухвати најмање једну целокупну партију. У случају да понуђач подноси понуду за обе партије, 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 обе партије, 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 обе партије. Обрасци из конкурсне документације који се достављају посебно за сваку партију: Образац понуде, Образац структуре цене и Модел уговора.

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 који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу Наручиоца, са назнаком:

„**Измена** понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, партија број ____, шифра: ОПХЕ-2/15 - НЕ ОТВАРАТИ“ или

„**Допуна** понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, партија број ____, шифра: ОПХЕ-2/15 - НЕ ОТВАРАТИ“ или

„**Опозив** понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, партија број ____, шифра: ОПХЕ-2/15 - НЕ ОТВАРАТИ“ или

„**Измена и допуна** понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, партија број ____, шифра: ОПХЕ-2/15 - НЕ ОТВАРАТИ“.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресе свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

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

Понуђач може за сваку партију да поднесе само једну понуду.

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

У Обрасцу понуде (образац 6. Конкурсне документације), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

5.7. АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВОЂАЧА

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (образац 6. Конкурсне документације) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу 4. конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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

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

Понуђач 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 ће обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Уколико понуђач достави понуду са подизвођачем, наручилац не предвиђа могућност преноса доспелих потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.

5.8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) до б) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- понуђачу који ће издати рачун;
- рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи опште податке о сваком учеснику из групе понуђача. (образац б. Конкурсне документације), а за сваког учесника у групи понуђача доставити доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

Обрасци из конкурсне документације, у случају подношења заједничке понуде, се потписују и печатом оверавају на начин предвиђен конкурсном документацијом у делу 5.2, у оквиру поглавља 5. УПУТСТВА ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу 4. конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача 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

5.9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Начин плаћања: вирмански, на рачун понуђача.

Услови плаћања и рок плаћања: минимални рок плаћања је 15 дана а максимални 40 дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра.

Авансно плаћање није дозвољено. Понуда понуђача који понуди авансно плаћање биће одбијена као неприхватљива

5.9.2. Захтеви у погледу места и рока испоруке

Место испоруке: Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара број 1, просторије које одреди Наручилац.

Рок за испоруку добара: Испоручилац се обавезује да испоручује предметна добра свакодневно, а најдуже у року од 3 дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

5.9.3. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде се обавезно наводи у понуди и не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда.

Наручилац ће, у случају истека рока важења понуде, у писаном облику да затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

5.10. ВАЛУТА И НАЧИН ИЗРАЖАВАЊА ЦЕНЕ

Цена коју понуђач искаже у понуди, сходно члану 19. Закона, мора бити исказана у динарима.

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

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

Плаћање ће се вршити на основу рачуна који издаје понуђач у свему и на начин и условима утврђеним уговором.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

5.11. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Наручилац не захтева средство финансијског обезбеђења.

5.12. ЗАШТИТА ПОДАТАКА

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди; одбиће давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди; чуваће као пословну тајну имена, заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, односно пријавама, до отварања понуда, односно пријава.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

5.13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда. 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 у Нови Сад, Булевар цара Лазара 1, 21000 Нови Сад, или електронску адресу: martinovic@tf.uns.ac.rs, са назнаком: "Питања у вези са јавном набавком добара - Хемикалије, партија број ____ (шифра: ОПХЕ-2/15)".

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од три дана од дана пријема захтева, послати одговор у писаном облику и истовремено ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Комуникација се у поступку јавне набавке и у вези са обављањем послова јавних набавки одвија писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом.

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.

5.14. 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.

5.15. ДОДАТНО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА КОЈИ СЕ НАЛАЗЕ НА СПИСКУ НЕГАТИВНИХ РЕФЕРЕНЦИ

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године.

Доказ може бити:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- 6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача.

Наручилац ће понуду понуђача који је на списку негативних референци, који води Управа за јавне набавке, одбити као неприхватљиву ако је предмет јавне набавке истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу.

Понуђач који се налази на списку негативних референци који води Управа за јавне набавке, у складу са чланом 83. Закона, а који има негативну референцу за предмет набавке који није истоврсан предмету ове јавне набавке, а уколико таквом понуђачу буде додељен уговор, дужан је да у тренутку закључења уговора преда наручиоцу бланко соло меницу за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: „без протеста“ и „по виђењу“ на име доброг извршења посла и евентуално плаћање уговорне казне, као и картон депонованих потписа за добро извршење посла издаје се у висини од 15%, (уместо 10% из тачке 11. Упутства понуђачима како да сачине понуду) од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека рока за коначно извршење посла. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност м е н и ц е за добро извршење посла мора да се продужи.

5.16. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума **„Најнижа понуђена цена“**.

Избор између достављених благовремених и прихватљивих понуда применом критеријума **„најнижа понуђена цена“** подразумева рангирање понуда само и искључиво на основу тога колика је укупна понуђена цена без ПДВ-а из обрасца 11. – Образац структуре цене са упутством како да се понуди.

5.17. ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ЈЕДНАКОМ ПОНУЂЕНОМ ЦЕНОМ

Уколико два или више понуђача имају понуде са истом понуђеном ценом, уговор 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 роком испоруке, уговор ће се доделити понуђачу који у својој понуди наведе дужи рок плаћања.

5.18. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине,

као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине. (Образац 9. – Изјава о поштовању обавеза из члана 75. Став 2. Закона о јавним набавкама).

5.19. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАКНАДИ ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА

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

5.20. РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

I Понуда **ће бити одбијена:**

1) Уколико није прихватљива

Прихватљива понуда је понуда која је благовремена, коју наручилац није одбио због битних недостатака, која је одговарајућа, која не ограничава нити условљава права наручиоца или обавезе понуђача и која не прелази износ процењене вредности јавне набавке.

Благовремена понуда је понуда која је примљена од стране наручиоца у року одређеном у позиву за подношење понуда.

Битни недостаци понуде су:

- а)** уколико понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- б)** уколико понуђач не докаже да испуњава додатне услове за учешће;
- в)** уколико понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- г)** уколико је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;
- д)** уколико понуда садржи неке друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Одговарајућа понуда је понуда која је благовремена и за коју је утврђено да потпуно испуњава све услове из техничке спецификације.

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

Наручилац ће одбити као неприхватљиву понуду понуђача који је на списку негативних референци Управе за јавне набавке, ако је предмет јавне набавке истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу.

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

2) У случају да лице које је учествовало у планирању јавне набавке, припреми конкурсне документације или појединих њених делова, и са њим повезано лице наступи као понуђач или као подизвођач понуђача, или сарађује са понуђачима или подизвођачима приликом припремања понуде

3) Уколико је понуђач непосредно или посредно дао, понудио или ставио у изглед неку корист или покушао да сазна поверљиве информације или да на било који начин утиче на поступање наручиоца у току поступка јавне набавке.

4) Уколико Наручилац поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

- а)** поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- б)** учинио повреду конкуренције;

- в) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- г) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

5) Уколико Наручилац **поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима** о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године.

6) Ако понуђач који је самостално поднео понуду истовремено учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, или исто лице учествује у више заједничких понуда. У овом случају Наручилац ће одбити све понуде које су поднете супротно овој забрани.

II Понуда може бити одбијена:

1) због неубичајено ниске цене.

2) ако Наручилац поседује правноснажну судску одлуку или коначну одлуку другог надлежног органа која се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

5.21. ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице, или пословно удружење у њихово име.

Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији, а предаје наручиоцу непосредно – предајом у писарници наручиоца, или поштом препоручено са повратницом. Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији.

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

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учесник у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања. У том случају подношења захтева за заштиту права долази до застоја рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана пријема одлуке.

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 понуда, 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 80.000 динара на следећи начин:

- сврха плаћања: Републичка административна такса, за јавну набавку ____ (број или друга ознака конкретне јавне набавке; ако се подноси по други пут захтев за заштиту права у истој јавној набавци потребно је прецизно назначити захтев за заштиту права поводом кога се плаћа такса - нпр. дел. број, датум сачињавања и сл.),
- корисник (прималац): Буџет Републике Србије;
- шифра плаћања: 153;
- број жиро рачуна: 840-742221843-57;
- број модела 97;
- позив на број: 50-016.

5.22. ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА

Наручилац ће закључити уговор о јавној набавци са понуђачем којем је додељен уговор у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Наручилац може и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, закључити уговор о јавној набавци ако је поднета само једна понуда.

Ако наручилац не достави потписан уговор понуђачу у наведеном року, понуђач није дужан да потпише уговор што се неће сматрати одустајањем од понуде и не може због тога сносити било какве последице, осим ако је поднет благовремен захтев за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем. Ако је у овом случају због методологије доделе пондера потребно утврдити првог следећег најповољнијег понуђача, наручилац ће поново извршити стручну оцену понуда и донети одлуку о додели уговора.

**6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА- ХЕМИКАЛИЈЕ
(ШИФРА: ОПХЕ-2/15)**

Партија _____ - _____
(број) (назив партије)

Упућујемо вам понуду за јавну набавку добара – Хемикалије, шифра: ОПХЕ-2/15, 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:					
Оснивач (лични подаци оснивача - попуњава само предузетник):					
Име и презиме:			ЈМБГ/лични број:		
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.77.ЗЈН јавно досупни *(уколико се не достављају уз понуду, а ако се даје изјава не треба попуњавати):					

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

<input type="checkbox"/> самостално		
<input type="checkbox"/> као заједничка понуда групе понуђача:		
Скраћено пословно име (назив) члана групе понуђача:	Место, општина и адреса седишта члана групе понуђача	
1.		
2.		
3.		
Напомена: Потребно је навести скраћено пословно име (назив) и седиште свих учесника у заједничкој понуду.		
<input type="checkbox"/> као понуда са подизвођачем:		
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.		
3.		

2) РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ ИЗРАЖЕН У БРОЈУ ДАНА ОД ДАНА ОТВАРАЊА ПОНУДА (минимум 30 дана)

_____ дана од дана отварања понуда

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

Предмет:	НАБАВКА ДОБАРА – ХЕМИКАЛИЈЕ, ПАРТИЈА БРОЈ _____
Укупна цена без ПДВ-а:	_____ динара
ПДВ:	_____ динара
Укупна цена са ПДВ-ом:	_____ динара
Начин, услови и рок плаћања:	Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача. Плаћање ће се извршити у року од _____ дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручено добро. (минимум 15 дана, максимум 40 дана)
Рок за испоруку добара:	Испоручилац се обавезује да ће испоручити предметна добра у року од _____ дана од дана пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца. (максимум 3 дана)

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 припадајући трошкови неопходни за реализовање уговора о јавној набавци.
- Образац понуде подноси се за сваку партију посебно.

Место и датум:

М.П.

ПОНУЂАЧ

(потпис овлашћеног лица)

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

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Хемикалије, шифра: ОПХЕ-2/15, 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:	

3. 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:	

Место и датум:

ПОНУЂАЧ НОСИЛАЦ ПОСЛА

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА:

- Образац општи подаци о сваком понуђачу из групе понуђача попуњавају и уз понуду подносе само они понуђачи који подносе 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, шифра: ОПХЕ-2/15, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА

1. 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:	

2. 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:	

3. ПОДИЗВОЂАЧ бр.3

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:	

Место и датум:

М.П.

ПОНУЂАЧ

(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
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

Партија 1 - Опште хемикалије

закључен дана * _____ године (*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара 1, ПИБ 100721916, матични број 08055203, као наручилац (у даљем тексту: Наручилац), који заступа в.д. декана, проф. др Золтан Заварго, и

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

из _____, ул. _____ бр. _____,
ПИБ _____, матични број _____, кога заступа
_____ (у даљем тексту: Испоручилац)
(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. _____,

2.4 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр. _____,

2.5 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр. _____,

(у даљем тексту: Испоручилац), 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 _____.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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 Испоручилац, 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), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, шифра: ОПХЕ-2/15, чији је предмет набавка добара - Хемикалије;
- да је Испоручилац доставио понуду број: _____ од _____ године, за партију број 1 – Опште хемикалије, која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације, налази се у прилогу овог уговора и саставни је део уговора.

Члан 1.

Предмет Уговора је набавка добра – Општих хемикалија (у даљем тексту: Добро), за потребе Технолошког факултета Нови Сад, у свему према спецификацији Наручиоца и понуди Испоручиоца број _____ од _____ године.

Члан 2.

Уговорне стране утврђују да укупна вредност добара из члана 1. Уговора износи укупно _____ динара без ПДВ-а, односно _____ са ПДВ-ом (20%), а добијена је на основу јединичних цена количина из табеле понуде Испоручиоца.

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

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

Осим вредности добара, цена обухвата и трошкове транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења или губитак добара.

Члан 3.

Уговорне стране су сагласне да Наручилац изврши плаћање Испоручиоцу у року од _____ (_____) дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра, налогом за плаћање у корист пословног рачуна Испоручиоца.

Члан 4.

Испоручилац се обавезује да испоручије предметна добра свакодневно, а у року од _____ (_____) дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Члан 5.

Испоручилац се обавезује да Наручиоцу испоручује добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике које одреди Наручилац.

Члан 6.

Наручилац ће у складу са својим потребама Испоручиоцу испостављати појединачне наруџбенице ради испоруке производа који су предмет уговора.

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

Наручилац ће Испоручиоцу наруџбенице испостављати писменим путем или путем е mailа.

Наруџбеница Наручиоца мора да садржи назив производа и количину.

Члан 7.

Уговорне стране су сагласне да је место испоруке производа из члана 1. уговора буде Технолошки факултет, Булевар цара Лазара 1, Нови Сад и то у просторију коју одреди Наручилац.

Члан 8.

Испоручилац је дужан да производе који су предмет уговора превезе транспортним средством, у одговарајућој амбалажи, ради обезбеђења квалитетне заштите производа с обзиром на њихова својства.

Испоручилац прихвата обавезу преузимања отпада насталог након коришћења хемикалија које је испоручио у складу са важећим законским прописима (Закон о амбалажи и амбалажном отпаду, Закон о управљању отпадом) / максимална количина заостале супстанце 50ml.

Члан 9.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом пријема производа оцени да исти нису прописаног односно уговореног квалитета, овлашћен је да одбије пријем производа уз обавезу да писменим путем одмах обавести Испоручиоца и захтева нову испоруку у истим количинама у року од осам дана, а производе који су били предмет пријема и контроле одмах врати Испоручиоцу.

У случају из претходног става, Испоручилац је дужан да у остављеном року испоручи Наручиоцу производе који су предмет уговора прописаног, односно уговореног квалитета.

Члан 10.

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

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

Члан 11.

Уговор се закључује на период од годину дана, односно до реализације укупне уговорене вредности из члана 2. Уговора.

Уговор важи од дана потписивања обе уговорне стране.

Члан 12.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана достављања изјаве.

Члан 13.

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

Члан 14.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

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

Члан 15.

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

ИСПОРУЧИЛАЦ

НАРУЧИЛАЦ

**проф. др Золтан Заварго
в.д. декана**

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

**7. МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

Партија 2 - Фине хемикалије

закључен дана * _____ године (*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара 1, ПИБ 100721916, матични број 08055203, као наручилац (у даљем тексту: Наручилац), који заступа в.д. декана, проф. др Золтан Заварго, и

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

из _____, ул. _____ бр. _____,
ПИБ _____, матични број _____, кога заступа
_____ (у даљем тексту: Испоручилац)
(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. _____,

2.4 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр. _____,

2.5 _____ из _____,
(навести пословно име из извода АПР)

ул. _____ бр. _____,

(у даљем тексту: Испоручилац), 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 ____.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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.

Испоручилац 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 Испоручилац, 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), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, шифра: ОПХЕ-2/15, чији је предмет набавка добара - Хемикалије;
- да је Испоручилац доставио понуду број: _____ од _____ године, за партију број 2 – Фини хемикалије која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације, налази се у прилогу овог уговора и саставни је део уговора.

Члан 1.

Предмет Уговора је набавка добра – Фини хемикалија (у даљем тексту: Добро), за потребе Технолошког факултета Нови Сад, у свему према спецификацији Наручиоца и понуди Испоручиоца број _____ од _____ године.

Члан 2.

Уговорне стране утврђују да укупна вредност добара из члана 1. Уговора износи укупно 1.500.000,00 динара без ПДВ-а, односно 1.800.000,00 са ПДВ-ом (20%), а добијена је на основу јединичних цена количина из табеле понуде Испоручиоца.

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

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

Осим вредности добара, цена обухвата и трошкове транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења или губитак добара.

Члан 3.

Уговорне стране су сагласне да Наручилац изврши плаћање Испоручиоцу у року од _____ (_____) дана од дана пријема исправно сачињеног рачуна за испоручена добра, налогом за плаћање у корист пословног рачуна Испоручиоца.

Члан 4.

Испоручилац се обавезује да испоручије предметна добра свакодневно, а у року од ____ (_____) дана од пријема наруџбенице од стране овлашћеног лица Наручиоца.

Члан 5.

Испоручилац се обавезује да Наручиоцу испоручује добра сукцесивно, у складу са потребама Наручиоца у погледу врсте, количине и динамике које одреди Наручилац.

Члан 6.

Наручилац ће у складу са својим потребама Испоручиоцу испостављати појединачне наруџбенице ради испоруке производа који су предмет уговора.

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

Наручилац ће Испоручиоцу наруџбенице испостављати писменим путем или путем е mailа.

Наружбеница Наручиоца мора да садржи назив производа и количину.

Члан 7.

Уговорне стране су сагласне да је место испоруке производа из члана 1. уговора буде Технолошки факултет, Булевар цара Лазара 1, Нови Сад и то у просторију коју одреди Наручилац.

Члан 8.

Испоручилац је дужан да производе који су предмет уговора превезе транспортним средством, у одговарајућој амбалажи, ради обезбеђења квалитетне заштите производа с обзиром на њихова својства.

Испоручилац прихвата обавезу преузимања отпада насталог након коришћења хемикалија које је испоручио у складу са важећим законским прописима (Закон о амбалажи

и амбалажном отпаду, Закон о управљању отпадом) / максимална количина заостале супстанце 50ml.

Члан 9.

Уколико овлашћено лице Наручиоца приликом пријема производа оцени да исти нису прописаног односно уговореног квалитета, овлашћен је да одбије пријем производа уз обавезу да писменим путем одмах обавести Испоручиоца и захтева нову испоруку у истим количинама у року од осам дана, а производе који су били предмет пријема и контроле одмах врати Испоручиоцу.

У случају из претходног става, Испоручилац је дужан да у остављеном року испоручи Наручиоцу производе који су предмет уговора прописаног, односно уговореног квалитета.

Члан 10.

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

Сваки накнадни приговор Наручиоца сматраће се неблагоприятним и неће обавезивати Испоручиоца.

Члан 11.

Уговор се закључује на период од годину дана, односно до реализације укупне уговорене вредности из члана 2. Уговора.

Уговор важи од дана потписивања обе уговорне стране.

Члан 12.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана достављања изјаве.

Члан 13.

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

Члан 14.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

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

Члан 15.

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

ИСПОРУЧИЛАЦ

НАРУЧИЛАЦ

**проф. др ЗолтанЗаварго
в.д. декана**

*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,
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

Понуђач: _____

У складу са чл. 26. и 61. став 4. тачка 9) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујемо да понуду, подносимо независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

**9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О
ЈАВНИМ НАБАВКАМА
у отвореном поступку јавне набавке,
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

Понуђач: _____

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, изјављујемо да смо при састављању понуде поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да смо имаоци евентуалног права интелектуалне својине.

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
у отвореном поступку јавне набавке,
ШИФРА: ОПХЕ-2/15

Понуђач: _____

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12), прилажемо структуру трошкова насталих приликом припреме понуде у отвореном поступку јавне набавке, шифра: ОПХЕ-2/15.

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

М.П. _____
потпис овлашћеног лица

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

ПАРТИЈА 1 – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

Понуђач: _____

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке, шифра: ОПХЕ-2/15.

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2-Methoxyethanol, 98%	Sigma-Aldrich		ml	500	1					
2	ABTS	Sigma-Aldrich		mg	250	1					
3	Acetaldehyd(etal)	Sigma-Aldrich		ml	500	1					
4	Acetaldehyde	Sigma-Aldrich		mg	1000 ampula	1					
5	Acetaldehyde G.R./250 ml	Sigma-Aldrich		ml	250	1					
6	Acetanlyide	Sigma-Aldrich		g	200	1					
7	Acetate buffer solution pH 4.65 (20 C)	Sigma-Aldrich		l	1	1					
8	Acetate buffer solution pH 4.65, sodium	Sigma-Aldrich		l	1	1					
9	Acetic acid 99,8% G.R.	Sigma-Aldrich		l	1	3					
10	Acetic acid anhydride	Sigma-Aldrich		l	1	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Acetic anhydride pure/1000 ml	Lach-Ner		l	1	3					
12	Aceton 5/1 !!!	CENTROHEM		l	5	2					
13	Acetone (PAR) PAI for GC	J.T.Baker		l	2,5	1					
14	Acetone G.R.	Lach-Ner		l	1	4					
15	Acetone HPLC	J.T.Baker		ml	2500	1					
16	Acetone, solvent for residue analysis, 2,5 L	Fluka		l	2,5	2					
17	Acetonitril za HPLC	J.T.Baker		l	2,5	1					
18	Acetonitrile (UHPLC-Supergradient grade)	J.T.Baker		l	2,5	2					
19	Acetonitrile, LC-MS	J.T.Baker		l	2,5	1					
20	Acetylsalicylic acid	Merck		g	1000	1					
21	Aflatoxin B1 solution OEKANAL, 2 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
22	Aflatoxin B2 solution OEKANAL, 0,5 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Aflatoxin G1 solution ОЕКАНАЛ, 2 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
24	Aflatoxin G2 solution ОЕКАНАЛ, 0.5 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
25	Akrilamid	Sigma-Aldrich		kg	1	1					
26	Aktivni ugalj	Merck		g	200	1					
27	Aktivni ugalj	Lach-Ner		kg	1	3					
28	Aluminijum hlorid-6-hidrat p.a.	CENTROHEM		g	200	1					
29	Aluminijum-oksidi, p.a. (CAS 1344-28-1, EC 215-691-6)	CENTROHEM		g	1000	1					
30	Aluminum nitrate	Fluka		kg	1	2					
31	Amberlite IR120, hydrogen form	Fluka		g	500	1					
32	Ammonium acetate, LC-MS	Fluka		g	25	1					
33	Ammonium carbonate	Fluka		g	500	1					
34	Ammonium formate p.a. for mass spectrometry, ≥99,0%	Fluka		g	25	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Ammonium iron(II) sulfate hexahydrate G.R./1000 gr	Fluka		g	1000	1					
36	Ammonium molybdate tetrahydrat G.R./500 gr	Fluka		g	500	1					
37	Ammonium-persulfate	Lach-Ner		g	1000	1					
38	AMONIЈАК СС	Zorka Šabac		l	1	3					
39	Amonijum – heptamolibdat	Lach-Ner		g	100	1					
40	Amonijum hidroksid	Zorka Šabac		l	4	10					
41	Amonijum hlorid	CENTROHEM		g	500	3					
42	Amonijum persulfat	CENTROHEM		g	100	1					
43	Amonijumacetat	CENTROHEM		g	250	1					
44	Amonijumheptamolibdat	CENTROHEM		g	250	2					
45	Amonijum hidroksid	CENTROHEM		l	10	5					
46	Amonijum hlorid	CENTROHEM		kg	1	1					
47	Amonijum karbonat	CENTROHEM		g	250	1					
48	Amonijum-monovanadat	CENTROHEM		g	100	1					
49	Amonijumnitrat	CENTROHEM		g	250	1					
50	Amonijumoksalat	CENTROHEM		g	250	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	Amonijumsulfat	CENTROHEM		g	250	1					
52	Amonijumtiocijanat	CENTROHEM		g	250	1					
53	Anhidrid ftalne kiseline	CENTROHEM		g	200	5					
54	Anhidrid ftalne kiseline p.a.	CENTROHEM		g	200	1					
55	Anilin	Lach-Ner		l	1	2					
56	Anilin, p.a.	CENTROHEM		l	1	2					
57	Anisaldehyde	Sigma-Aldrich		g	50	1					
58	Antimon hlorid	Sigma-Aldrich		g	100	1					
59	Antimon(III)-hlorid, p.a.	Sigma-Aldrich		g	100	1					
60	Avicel pH-101	Lach-Ner		g	200	1					
61	Azotna kiselina	Lach-Ner		l	1	4					
62	Azotna kiselina, 65%, (max. 5 ppb Hg) BAKER ANALYZED	J.T.Baker		l	2,5	2					
63	Azotna kiselina, 70%, BAKER ANALYZED	J.T.Baker		l	2,5	3					
64	Bakar (II)hlorid	CENTROHEM		g	250	1					
65	Bakar acetat	CENTROHEM		g	100	1					
66	Bakar-metalni	CENTROHEM		g	100	1					
67	Bakarsulfat	CENTROHEM		kg	1	2					
68	Barbiturna kiselina	CENTROHEM		g	100	1					
69	Barijum hidroksid-8-hidrat p.a.	CENTROHEM		g	200	2					
70	Barijum hlorid	CENTROHEM		g	250	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	Barijum-hidroksid, p.a.	CENTROHEM		g	1000	2					
72	Barijum-nitrat, p.a.	CENTROHEM		g	500	1					
73	Bentonit	CENTROHEM		kg	1	2					
74	Benzaldehid	CENTROHEM		g	100	1					
75	Benzaldehid p.a.	CENTROHEM		lit	1	1					
76	Benzene	CENTROHEM		l	1	2					
77	Benzene G.R./1000 ml	CENTROHEM		l	1	1					
78	Benzojeva kiselima	CENTROHEM		g	100	1					
79	Bi(NO ₃) ₃ ·5H ₂ O, p.a.	Sigma-Aldrich		g	100	1					
80	Bisakrilamid	Sigma-Aldrich		kg	1	1					
81	Bismut-subnitrate	Sigma-Aldrich		g	50	2					
82	Boric acid G.R./1000 gr	Lach-Ner		kg	1	2					
83	Borna kiselina	Lach-Ner		kg	1	2					
84	Brilliant Blue G250	CENTROHEM		g	10	1					
85	Brom krezol plavo	CENTROHEM		g	5	1					
86	Brom p.a.	CENTROHEM		g	50	2					
87	Bromkrezol-zelena, indikator	CENTROHEM		g	25	2					
88	Bromphenolgreen	CENTROHEM		g	25	1					
89	Bromtimolplavo	CENTROHEM		g	10	2					
90	Brucin	CENTROHEM		g	100	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	Buffer Solution pH 1,00 \pm 0,02 (20°C) ST	J.T.Baker		l	1	1					
92	Buffer Solution pH 10,00 \pm 0,05 (20°C) S	J.T.Baker		ml	250	1					
93	Buffer Solution pH 4,00 \pm 0,02 (20°C) ST	J.T.Baker		ml	250	2					
94	Buffer Solution pH 4,00 \pm 0,02 (20°C) ST	J.T.Baker		l	1	2					
95	Buffer Solution pH 7,00 \pm 0,02 (20°C) ST	J.T.Baker		ml	250	2					
96	Buffer Solution pH 7,00 \pm 0,02 (20°C) ST	J.T.Baker		l	1	2					
97	Buffer Solution pH 9,21 \pm 0,05 (20°C) S	J.T.Baker		ml	250	1					
98	Buffer solution, pH 1.00 (\pm 0.01 at 25°C)	J.T.Baker		ml	500	2					
99	Caffeine	Sigma-Aldrich		g	100	1					
100	Calcium carbonate precipitated	Sigma-Aldrich		g	1000	2					
101	Calcium chloride anhydrous	Sigma-Aldrich		g	250	2					
102	Calcium chloride, anhydrous, granular	Sigma-Aldrich		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	CaO prah	Sigma-Aldrich		mg	500	1					
104	Cc Olovoacetat	Sigma-Aldrich		l	1	1					
105	ccHydrochlorid acid	Lach-Ner		l	1	5					
106	Celit	Lach-Ner		kg	1	1					
107	Chloroform	Sigma-Aldrich		l	2,5	3					
108	Chloroform G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich		l	1	4					
109	Chromsulfuric acid	Lach-Ner		l	1	1					
110	Cink sulfat 7 hidrat	Lach-Ner		g	200	1					
111	Cinkacetat II hidrart	Lach-Ner		g	200	1					
112	Cink-acetat-dihidrat	Lach-Ner		g	100	1					
113	Cinklorid x2H2O	Lach-Ner		kg	1	1					
114	Citric acid diammonium salt	Lach-Ner		g	500	1					
115	Citric acid monohydrate G.R./1	Lach-Ner		kg	1	2					
116	Cobalt (II) chloride, CoCl ₂	Lach-Ner		g	100	1					
117	Copper (II) sulfate anh, CuSO ₄	Zorka Šabac		g	1000	1					
118	Copper(II) Sulfate Pentahydrate, BAKER®	J.T.Baker		kg	1	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	Copper(II) sulfate pentahydrate, G.R./1000 gr	J.T.Baker		g	1000	1					
120	Copper, 99.9% (trace metal basis) shot 1-10 mm	Acros Organics		g	100	1					
121	Crystal violet	Sigma-Aldrich		g	25	1					
122	Cyclohexane G.R./1000 ml	Lach-Ner		l	1	2					
123	Cyclohexane HPLC	J.T.Baker		ml	2500	1					
124	Cyclohexane, ultra residue analyzed	J.T.Baker		l	2,5	2					
125	D-(+)-Glucose, anhydrous, 99%	Sigma-Aldrich		g	500	1					
126	Dejon. i defer.voda 5/1l	Sigma-Aldrich		l	5	7					
127	Dejonizovana voda	Sigma-Aldrich		ml	1000	1					
128	Deoxynivalenol solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
129	D-Glucose anhydrous G.R./1000gr	Sigma-Aldrich		g	1000	1					
130	Diatomaceous earth, Dionex ASE Prep, 100%	Thermo Scientific		kg	1	2					
131	Dichlormethane HPLC	J.T.Baker		ml	2500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	Dichloromethane G.R./1000 ml	J.T.Baker		l	1	2					
133	Dichloromethane, Chromasol, HPLC≥99.8%	Fluka		l	2,5	2					
134	Diethyl ether for analysis, Reag.ACS	Acros Organics		l	2,5	3					
135	Diethyl ether stabil. G.R./1000ml	Lach-Ner		l	1	4					
136	Diethyl Ether stabilized with ethanol (PAR) PAI for GC	Lach-Ner		l	1	1					
137	Diethyl ether, for pesticide residue analysis	Fluka		l	2,5	2					
138	Diethylamine	Fluka		mL	500	1					
139	Difenilamin	CENTROHEM		g	100	1					
140	Diiodomethane , 99%, stab. with copper	CENTROHEM		g	25	1					
141	Dijatomska zemlja	CENTROHEM		kg	1	3					
142	Dikalijumfosfat	CENTROHEM		g	500	3					
143	Dimedon	CENTROHEM		g	25	2					
144	Dimethylsulfoxide	J.T.Baker		l	1	1					
145	Dinatrijum fosfat	Lach-Ner		g	500	1					
146	Dinatrijum hidrogenfosfat	Lach-Ner		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	Di-natrijum-hidrogenfosfat, anhidrat	CENTROHEM		g	1000	4					
148	Dinatrijumhidrogenfosfat-bezvodni	CENTROHEM		g	500	3					
149	Dinatrijum-tetraborat-dekahidrat	CENTROHEM		g	100	1					
150	Disodium acid arsenate heptahydrate	Sigma-Aldrich		g	50	2					
151	di-Sodium Hydrogen Phosphate 2-hydrate P	Lach-Ner		g	500	1					
152	EDTA	CENTROHEM		g	1000	2					
153	EDTA p.a.	CENTROHEM		g	200	1					
154	Eriohromcrno T	Sigma-Aldrich		g	100	1					
155	Etanol	Zorka Šabac		l	5	1					
156	Etanol 70% farm,1000 ml,PET	Zorka Šabac		l	1	3					
157	Etanol 96%	Zorka Šabac		l	1	5					
158	Etanol 96% farm, 1000 ml,PET	Zorka Šabac		l	1	5					
159	Etanol 96% farm, 1000 ml,PET	Zorka Šabac		l	2	2					
160	Etanol apsolutni	Zorka Šabac		l	1	3					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	Etanol absolutni, p.a., PET	Zorka Šabac		l	1	3					
162	Etar	Lach-Ner		l	1	2					
163	Ethanol Absolute for analysis, Reag. ACS	Acros Organics		l	2,5	2					
164	Ethyl acetate G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich		l	1	3					
165	Ethyl acetate HPLC	J.T.Baker		ml	2500	1					
166	Ethyl-methylketone	J.T.Baker		l	1	2					
167	Etil acetat	Carlo Erba		l	1	2					
168	Etiletar	Lach-Ner		l	1	1					
169	F.A.M.E. MIX C8-C22, 100 mg	Sigma-Aldrich		mg	100 ampula	1					
170	F.A.M.E. MIX GLC-10, 100MG, NEAT	Sigma-Aldrich		mg	100 ampula	1					
171	FeCl ₃	Sigma-Aldrich		g	100	1					
172	Fenolftalein, indikator	CENTROHEM		g	25	2					
173	Fenolrot	CENTROHEM		g	10	1					
174	Feriamonijum sulfat	Sigma-Aldrich		kg	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	Florisil (60/100Mesh), aktiviran na 670 C od strane proizvođača, suitable for use in Chromatography cleanup for pesticide residues	J.T.Baker		kg	2	1					
176	Fluorovodonična kiselina	Sigma-Aldrich		l	1	2					
177	Formaldehid	Sigma-Aldrich		l	1	1					
178	Formaldehide, 35%	Lach-Ner		ml	1000	1					
179	Formamide	Merck		l	1	1					
180	Formic acid	Panreac		l	1	1					
181	Formic acid 85% pure/1000 ml	Panreac		l	1	1					
182	Formic acid 98%	Panreac		l	1	1					
183	Fosforna kiselina	CENTROHEM		l	1	2					
184	Fosforna kiselina	CENTROHEM		l	3	3					
185	Fosforna kiselina, p.a.	CENTROHEM		ml	1000	1					
186	Fosfovolframova kiselina	CENTROHEM		g	25	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
187	Fosfovolframov a kiselina hidrat, p.a.	CENTROHEM		g	25	1					
188	Fruktoza	CENTROHEM		g	200	1					
189	Fumonisin mixture solution OEKANAL, 50 µg/ml in acetonitrile/water (50/50)	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
190	Furfurol	Sigma-Aldrich		ml	100	1					
191	Gelatine	Sigma-Aldrich		g	200	2					
192	Glacijalna sirćetna kiselina	CENTROHEM		l	1	1					
193	Glicerin	Sigma-Aldrich		l	1	4					
194	Glicin extra pure	Sigma-Aldrich		g	100	1					
195	Glicin, CENTROHEM p.a.	CENTROHEM		g	250	4					
196	Glycerol anhydrous G.R./1000 ml	Sigma-Aldrich		l	1	3					
197	Glycerol PA-ACS-ISO	Acros Organics		l	1	1					
198	Grain fatty acid methyl ester, 1x1ml,CH2	Sigma-Aldrich		ml	1	1					
199	Gvoždje(II)-sulfat heptahidrat, p.a.	CENTROHEM		g	1000	1					
200	Gvozdje –II –sulfat	CENTROHEM		g	250	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	Gvozdje III hlorid x 6H ₂ O	CENTROHEM		kg	1	3					
202	Gvozdje(III)hlorid	CENTROHEM		g	250	3					
203	HCl koncentrovana	CENTROHEM		l	1	1					
204	Hexane	Sigma-Aldrich		l	1	2					
205	Hidroksilamonij umhlorid	Sigma-Aldrich		g	250	2					
206	Hidroksiprolin, standard	Sigma-Aldrich		g	100	1					
207	Hloramin T	CENTROHEM		g	250	3					
208	Hloramin T	CENTROHEM		g	100	1					
209	Hloroform	CENTROHEM		ml	1000	3					
210	Hlorovodonična kiselina p.a. 36,5%	J.T.BAKER		l	1	1					
211	Hlorovodonična 0.1N,titrival	Merck		l	1	4					
212	Hlorovodonična kiselina 0,1M	Zorka Šabac		l	1	3					
213	Hlorovodonična kiselina, 36%, BAKER ANALYZED	J.T.BAKER		l	2,5	2					
214	Hlorovodonična kiselina, suprapur	Merck		ml	1000	1					
215	Hlorovodonična kiselina,konc.	J.T.BAKER		l	1	5					
216	Hlorovodonična kiselina,konc.	J.T.BAKER		l	5	5					
217	Holesterol	Zorka Šabac		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	Hrom sumporna kiselina	Zorka Šabac		l	1	6					
219	Hrom sumporna, p.a.	Zorka Šabac		l	1	4					
220	Hromotropna kiselina	Zorka Šabac		g	25	4					
221	Hromsumporna kiselina, purum 2%, Chromosulfuric acid	CENTROHEM		l	1	3					
222	HT-2 toxin solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
223	Hydrochloric acid 35% G.R./1000ml	J.T.BAKER		l	1	5					
224	Hydrochloric Acid, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	2					
225	Hydrochloric Acid, 0.5 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	2					
226	Hydrochlorid acid 0,1M (N/10)/1 ampoule	J.T.BAKER		kom	ampula	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	Hydrochlorid acid 0,1M rastvor sa navedenim faktorom	Superlab		l	1	10					
228	Hydrogen peroxide 30%	Zorka Šabac		ml	1000	1					
229	Hydroxytyrosol	Sigma-Aldrich		mg	25	1					
230	Indikator-metil crveno	CENTROHEM		g	50	3					
231	Indikator-metilen-plavo	CENTROHEM		g	50	1					
232	Iodine	Sigma-Aldrich		g	10	1					
233	Iodine 0,05 mol (12,690g I2) to prepare	Sigma-Aldrich		kom	ampula	1					
234	Iron (II) ammonium sulfate	Sigma-Aldrich		g	500	1					
235	Isoamylalcohol	Sigma-Aldrich		l	1	1					
236	Isooctane for analysis, Emsure®, ACS, Reag. Ph. Eur.	Merck Millipore		l	2,5	1					
237	Isooctane G.R./1000 ml	Lach-Ner		ml	1000	2					
238	Isopropanol	Lach-Ner		l	1	3					
239	Isopropyl alcohol G.R./1000 ml	Lach-Ner		l	1	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
240	Isorhamnetin 95.0+% (HPLC) package size:	Sigma-Aldrich		mg	5	1					
241	Izo-amil alkohol	Lach-Ner		ml	250	1					
242	Izo-butil alkohol	Lach-Ner		ml	250	1					
243	Izo-propil alkohol	Lach-Ner		ml	250	1					
244	Jod 0.01N titrival	CENTROHEM		kom	ampula	2					
245	Jod 0.02N titrival	CENTROHEM		kom	ampula	2					
246	Jod p.a.	CENTROHEM		g	100	2					
247	Jod titrival 0.1N	CENTROHEM		kom	ampula	2					
248	K ₂ HPO ₄	Sigma-Aldrich		g	100	1					
249	K ₂ S ₂ O ₈	Sigma-Aldrich		g	100	1					
250	Kadmijum hlorid	CENTROHEM		g	100	1					
251	Kadmijum nitrat-4-hidrat	CENTROHEM		g	250	1					
252	Kalcijum hidroksid	CENTROHEM		g	250	1					
253	Kalcijum karbonat, CaCO ₃	CENTROHEM		G	1000	2					
254	Kalcijum oksid	CENTROHEM		g	250	3					
255	Kalcijumhlorid za eksikator	CENTROHEM		kg	2	2					
256	Kalcijum-sulfat 2 - hidrat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
257	Kalijudihromat	CENTROHEM		g	250	1					
258	Kalijum Dihromat	CENTROHEM		g	500	3					
259	Kalijum dihromat	CENTROHEM		g	250	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	Kalijum heksacijanoferat (II)-trihidrat	CENTROHEM		g	100	1					
261	Kalijum hlorid	CENTROHEM		kg	1	2					
262	Kalijum hromat	CENTROHEM		g	100	1					
263	Kalijum jodid	CENTROHEM		g	250	1					
264	kalijum jodid čvrst	CENTROHEM		najmanje pakovanja		1					
265	Kalijum natrijum tartarat	Sigma-Aldrich		g	500	1					
266	Kalijum nitrat	CENTROHEM		g	1000	1					
267	Kalijum permanganat	Merck		g	200	1					
268	Kalijum permanganat p.a.	CENTROHEM		kg	1	2					
269	Kalijum rodanid (KCNS)	Sigma-Aldrich		g	100	1					
270	Kalijum sulfat	Lach-Ner		kg	1	1					
271	Kalijum sulfat p.a.	CENTROHEM		g	1000	2					
272	Kalijumbihromat	CENTROHEM		g	250	1					
273	Kalijumbromid	CENTROHEM		g	100	1					
274	Kalijumbromid, p.a.	CENTROHEM		g	100	1					
275	Kalijumcijanid	CENTROHEM		g	100	1					
276	Kalijumdihidrogenfosfat	Lach-Ner		kg	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
277	Kalijum-dihidrogenfosfat	Lach-Ner		g	100	1					
278	Kalijumfericijand III hidrat	Sigma-Aldrich		g	200	1					
279	Kalijumfericijand	Sigma-Aldrich		g	100	2					
280	Kalijumfericijand	Sigma-Aldrich		g	50	1					
281	Kalijumfosfat	Lach-Ner		kg	1	1					
282	Kalijumhidrogenftalat	Sigma-Aldrich		g	60	1					
283	Kalijumhidrogen tartarat	Sigma-Aldrich		g	250	2					
284	Kalijumhromat	Sigma-Aldrich		g	200	1					
285	Kalijumjodid	CENTROHEM		kg	1	1					
286	Kalijumjodid	CENTROHEM		kg	2	1					
287	Kalijummetabisulfit	CENTROHEM		g	500	5					
288	Kalijumnatrijum tartarat	Sigma-Aldrich		g	500	3					
289	Kalijum-nitrat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
290	Kalijumoksalat	CENTROHEM		g	500	3					
291	Kalijumoksalat I hidrat	CENTROHEM		g	200	2					
292	Kalijumpermanganat	CENTROHEM		g	250	2					
293	Kalijumpermanganat	CENTROHEM		g	500	1					
294	Kalijumpermanganat, 0.02N tit.	CENTROHEM		kom	ampula	5					
295	Kalijumsorbat	CENTROHEM		g	250	1					
296	Kalijumsulfat	CENTROHEM		kg	1	1					
297	Kloramin T	CENTROHEM		g	250	3					
298	Kobalt (II) hlorid	CENTROHEM		g	250	3					
299	Kobalt sulfat	CENTROHEM		g	200	4					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	Kobalthlorid	CENTROHEM		g	100	2					
301	Komplekson III	CENTROHEM		g	250	3					
302	Kvarc pesak pure 0,1 mm	Zorka Šabac		g	1000	5					
303	Kvarc pesak pure 0,3 – 0,8 mm	Zorka Šabac		g	1000	3					
304	Kvarcni pesak	Zorka Šabac		kg	1	1					
305	Kvarcni pesak	Zorka Šabac		g	500	1					
306	Kvarcni pesak 0,3-0,8mm	Zorka Šabac		kg	1	2					
307	L(+)-Vinska kiselina p.a.	Sigma-Aldrich		g	200	3					
308	Laboratorijska mast	Kemika		g	250	2					
309	L-ascorbic acid	Lach-Ner		g	200	1					
310	L-ascorbic acid	Lach-Ner		g	500	1					
311	L-askorbinska kiselina, p.a.	Lach-Ner		g	500	1					
312	L-asparaginska kiselina	Kemika		g	10	1					
313	Lead(II)-nitrate	Lach-Ner		g	200	1					
314	Limunska kiselina	CENTROHEM		kg	1	4					
315	Limunska kiselina	CENTROHEM		g	500	5					
316	Lithium chloride anhydrous G.R	Sigma-Aldrich		g	250	1					
317	Litijumhlorid	Sigma-Aldrich		g	100	1					
318	Magnesium carbonate basic pharm./1000 gr	Lach-Ner		g	1000	1					
319	Magnesium oxide	Lach-Ner		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
320	Magnesium oxide	Lach-Ner		g	1000	2					
321	Magnesium sulfate p.a., anhydrous, ≥98.0%, powder	Fluka		kg	1	1					
322	Magnezijum nitrat	Lach-Ner		g	250	1					
323	Magnezijum sulfat	Lach-Ner		g	250	1					
324	Magnezijumhlorid	CENTROHEM		g	250	1					
325	Magnezijum-sulfat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
326	Manganese 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1					
327	Manganese(II) sulfate monohydrate G.R./250gr	Fluka		g	250	1					
328	Medicinski benzin	REAHEM		ml	1000	3					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
329	Meta-Fosforna kiselina	Lach-Ner		g	100	1					
330	Metanol	Lach-Ner		l	1	3					
331	Metaphosforic acid	Sigma-Aldrich		g	500	1					
332	Methanol (LC-MS) PAI	Fluka		l	1	2					
333	Methanol (Reag. Ph. Eur.) PA-ACS-ISO	ACROS ORGANICS		l	2,5	2					
334	Methanol G.R./1000 ml	Lach-Ner		l	1	2					
335	Methanol LC-MS	Fluka		l	2,5	2					
336	Methanol p.a.	Lach-Ner		l	1	1					
337	Methanol, HPLC Grade	J.T.BAKER		l	2,5	1					
338	Methanol, LC-MS	Fluka		l	2,5	2					
339	Methyl Ethyl Ketone (MEK)	J.T.BAKER		l	1	1					
340	Methyl red	Merck		g	25	1					
341	Methylenchloride	Merck		L	1	2					
342	Metil crveno	CENTROHEM		g	5	1					
343	Metil crveno	Merck		g	25	2					
344	Metil orange	CENTROHEM		ml	100	1					
345	Metiloranz	CENTROHEM		g	100	2					
346	Metiloranz	CENTROHEM		g	50	3					
347	m-fosforna kiselina	Fluka		l	1	1					
348	Mlečna kiselina	CENTROHEM		l	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
349	Monohidrat limunske kiseline	CENTROHEM		g	200	1					
350	Na acetat	CENTROHEM		g	1000	3					
351	NA ₂ CO ₃ praškasti	CENTROHEM		g	500	2					
352	NaCl	CENTROHEM		g	250	1					
353	NaH ₂ PO ₄	Sigma-Aldrich		g	100	1					
354	NaOH granule	CENTROHEM		kg	1	1					
355	Natrijum acetat anhidrovani	Lach-Ner		kg	1	1					
356	Natrijum azid p.a.	CENTROHEM		g	50	1					
357	Natrijum bikarbonat	Lach-Ner		kg	1	1					
358	Natrijum bromid	Lach-Ner		kg	1	2					
359	Natrijum citrat	Lach-Ner		g	500	1					
360	Natrijum hidrogen karbonat, p.a. >99 %	CENTROHEM		g	1000	2					
361	Natrijum hidroksid 0,1M	Zorka Šabac		l	1	2					
362	Natrijum hidroksid micropearls	Lach-Ner		kg	1	2					
363	NATRIJUM NITRAT	CENTROHEM		g	500	5					
364	Natrijum nitrat	CENTROHEM		g	250	1					
365	Natrijum sulfit anhidrovani pure	CENTROHEM		g	1000	1					
366	Natrijum tiosulfat	CENTROHEM		g	1000	1					
367	Natrijumacetat	CENTROHEM		g	250	4					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	Natrijum-acetat 3-hidrat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
369	Natrijum-acetat anhidrovan	Lach-Ner		g	1000	1					
370	Natrijumbikarbonat	Lach-Ner		kg	1	2					
371	Natrijum-citrat, p.a.	CENTROHEM		g	250	2					
372	Natrijum-dihidrogenfosfat, p.a.	CENTROHEM		g	250	2					
373	Natrijum-dodecil-benzilsulfonat, p.a.	MERCK		g	1000	1					
374	Natrijum-dodecilsulfat, MERCK p.a.	MERCK		g	1000	2					
375	Natrijumfluorid	MERCK		g	250	1					
376	Natrijum-hidrogenfosfat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
377	Natrijum-hidrogenkarbonat p.a.	Lach-Ner		kg	1	2					
378	Natrijum-hidrogenkarbonat, p.a.	CENTROHEM		g	250	1					
379	Natrijumhlorid	CENTROHEM		g	500	2					
380	Natrijumhlorid	CENTROHEM		kg	2	2					
381	Natrijum-hlorid, p.a.	CENTROHEM		g	1000	2					
382	Natrijumjodid	CENTROHEM		g	250	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
383	Natrijumkarbonat	CENTROHEM		g	500	2					
384	Natrijumkarbonat	CENTROHEM		kg	1	2					
385	Natrijumnitrat	CENTROHEM		g	250	1					
386	Natrijumoksalat	CENTROHEM		g	250	1					
387	Natrijumsulfat-bezvodni	CENTROHEM		g	250	2					
388	Natrijumsulfat-kristalni	CENTROHEM		g	250	2					
389	Natrijumsulfit	CENTROHEM		g	500	4					
390	Natrijumtetraborat	CENTROHEM		g	500	3					
391	Natrijumtiosulfat	CENTROHEM		g	250	4					
392	Natrijumtiosulfat	CENTROHEM		kg	3	2					
393	n-Butanol p.a.	Lach-Ner		l	1	2					
394	n-buthanol	Lach-Ner		l	1	1					
395	n-heksan	MERCK		l	1	2					
396	n-heptan	MERCK		l	2	1					
397	n-heptane, HPLC	J.T.Baker		ml	2500	1					
398	n-Hexane 95% (UV-IR-HPLC) PAI-ACS	ACROS ORGANICS		l	2,5	1					
399	n-Hexane 95% PA-ACS	ACROS ORGANICS		l	2,5	2					
400	n-Hexane-UHPLC	J.T.Baker		l	2,5	1					
401	Nikalhlorid	CENTROHEM		g	250	1					
402	Ninhidrin	CENTROHEM		g	5	1					
403	Ninhydrin	CENTROHEM		g	10	2					
404	Nitric acid 65% G.R./1000 ml	J.T.BAKER		l	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
405	n-pentane	Lach-Ner		l	1	1					
406	n-propanol	Lach-Ner		l	2	2					
407	n-propanol	Lach-Ner		l	1	2					
408	Ochratoxin A solution OEKANAL, 10 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
409	Oil Reference Standard, AOCS No. 1 100 mg	Sigma-Aldrich		mg	100	1					
410	Oksalna kiselina	Zorka Šabac		g	250	2					
411	Oksalna kiselina	Zorka Šabac		g	500	2					
412	Oksalna kiselina	Zorka Šabac		g	100	1					
413	Olovo acetat	CENTROHEM		kg	1	1					
414	Olovo acetat	CENTROHEM		g	200	2					
415	Olovo II oksid zuti	CENTROHEM		g	200	1					
416	Olovo III acetat	CENTROHEM		g	200	2					
417	Olovo(II)oksid	CENTROHEM		kg	1	1					
418	Organochlorine Pesticide Mix 2, toluene/hexane , 2000 µg/ml	Dr. Ehrenstorfer		ml	1	1					
419	Orto fosforna kiselina	Lach-Ner		l	1	2					
420	Orto-fosforna kiselina, 85%	Lach-Ner		l	1	1					
421	Ortofosforna kiselina, p.a.	Lach-Ner		ml	1000	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
422	P-acetamidobeny olsulphonylchl oride	Merck		g	100	2					
423	Parafinsko ulje	Techno hem		l	1	2					
424	Parafinsko ulje, p.a.	CENTROHEM		ml	1000	2					
425	Parafinsko ulje, ph.	TCI chemicals		l	1	2					
426	Pb-acetate	Lach-Ner		g	250	1					
427	PCB Congener Content Evaluation Mix 1 in n-Hexane, 20 µg/ml	AccuStandard		ml	1	1					
428	Petrol ether	Lach-Ner		l	1	3					
429	Petroltar 40-65°C	Lach-Ner		l	1	2					
430	Petroleum Ether 40-60°C (PAR) PAI for GC	Fluka		l	2,5	2					
431	Petroleum ether 40-65 °C G.R./1000ml	Lach-Ner		l	1	5					
432	Petroleum ether, for pesticide residue analysis	Fluka		l	2,5	2					
433	Piridin	Lachema		ml	500	1					
434	Piridin p.a.	Lachema		ml	900	2					
435	Polyethylene glycol 400	Sigma-Aldrich		g	400	2					
436	Polyethylene Glycol PEG 2000	Sigma-Aldrich		g	1000	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
437	Polyethylene Glycol PEG 4000	Sigma-Aldrich		g	1000	1					
438	Polyethyleneglycol 4000	Sigma-Aldrich		g	500	2					
439	Potassium acetate, 99% min	ACROS ORGANICS		g	500	1					
440	Potassium carbonate anhydrous, G.R./1000 gr	Lach-Ner		g	1000	1					
441	Potassium chloride G.R./1000 g	Lach-Ner		g	1000	2					
442	Potassium dihydrogen phosphate	Lach-Ner		g	1000	1					
443	Potassium hexacyanoferrate(II)	Lach-Ner		g	500	1					
444	Potassium hydroxide G.R. flake	Lach-Ner		kg	1	2					
445	Potassium Hydroxide, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	2					
446	Potassium iodate, p.a. >99,5 %	CENTROHEM		g	100	4					
447	Potassium Iodide PA	ACROS ORGANICS		g	250	1					
448	Potassium metabisulfit, p.a. >95 %	CENTROHEM		g	1000	3					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
449	Potassium metabisulfite	CENTROHEM		g	100	1					
450	Potassium oxalate-1-hydrate, p.a. >99 %	CENTROHEM		g	500	5					
451	Potassium sodium tartarate tetrahydrate	Merck		g	200g	1					
452	Potassium sodium tartrate tetrahydrate G.R./1000 gr	Merck		g	1000	2					
453	Potassium sulfate G.R./1000 gr	CENTROHEM		g	1000	2					
454	Potassiumferocyanid trihydrate p.a. >99 %	CENTROHEM		g	1000	1					
455	Propan-1-ol	CENTROHEM		l	1	1					
456	Propan-2-ol	CENTROHEM		l	1	1					
457	Pufer 1.0	CENTROHEM		ml	1000	1					
458	Pufer 12.0	CENTROHEM		ml	1000	1					
459	Pufer 4.0	CENTROHEM		ml	1000	2					
460	Pufer 7.0	CENTROHEM		ml	1000	2					
461	Pufer 9.0	CENTROHEM		ml	1000	2					
462	Pufer pH 4	Panreac		ml	250	2					
463	Pufer pH 4,65	Fluka		l	1	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
464	Pufer pH 7	Panreac		ml	250	2					
465	Rastvor 0.01 mol/l NaOH	CENTROHEM		l	1	1					
466	Rastvor 0.1 mol/l HCl	CENTROHEM		l	1	1					
467	Rastvor 0.1 mol/l KOH	CENTROHEM		l	1	1					
468	Rastvor 0.1 mol/l NaOH	CENTROHEM		l	1	1					
469	Rastvor KOH etanolni 0,5 mol/l po 1000ml	CENTROHEM		l	1	3					
470	Saharoza	Lach-Ner		g	200	1					
471	Saharoza	Lach-Ner		g	1000	1					
472	Silica gel (0.06-0.2 mm), for chromatography	Carlo Erba		kg	1	1					
473	Silica gel G	Sigma-Aldrich		g	1000	2					
474	Silica gel GF254	Sigma-Aldrich		g	1000	2					
475	Silica gel za kolonsku hromatografiju	Sigma-Aldrich		g	1000	1					
476	Silicagel G	Sigma-Aldrich		kg	1	1					
477	SILICIJUM DIOKSID	Sigma-Aldrich		l	1	1					
478	Silika gel 60 G	Sigma-Aldrich		kg	2	2					
479	Silikagel mešani plavi 2-8 mm indikatora	Sigma-Aldrich		g	1000	1					
480	Silikonsko ulje	CENTROHEM		l	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
481	Sirćetna kiselina glacijalna, puriss. p.a. ≥ 99,8%, Acetic acid	CENTROHEM		l	1	10					
482	Skrob	CENTROHEM		g	500	5					
483	Skrob	CENTROHEM		g	250	1					
484	Skrob rastvorni p.a.	CENTROHEM		g	200	2					
485	Sodium acetate	Lach-Ner		g	500	2					
486	Sodium acetate	Lach-Ner		g	1000	1					
487	Sodium acetate trihydrate, p.a. >99 %	CENTROHEM		g	1000	2					
488	Sodium bromide G.R./500 gr	Lach-Ner		g	500	1					
489	Sodium carbonate anhydrous G.R	Lach-Ner		g	1000	1					
490	Sodium chloride, for pesticide residue analysis	Fluka		g	500	2					
491	Sodium hydroxide	Lach-Ner		g	1000	3					
492	Sodium hydroxide 0,1M (N/10)/1 ampoule	Panreac		kom	ampula	3					
493	Sodium hydroxide 1M	CENTROHEM		l	1	3					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
494	Sodium hydroxide micropearls G	Lach-Ner		kg	1	5					
495	Sodium nitrite	Lach-Ner		g	500	2					
496	Sodium phosphate, dibasic, 99+%, anhydrous	Acros Organics		g	100	1					
497	Sodium phosphate, monobasic, 99%, anhydrous	Acros Organics		g	250	1					
498	Sodium Sulfate anhydrous G.R.	Lach-Ner		g	1000	5					
499	Sodium Sulphate anhydrous, powder (PAR) PAI for GC	Fluka		kg	1	1					
500	Sodium sulphate, anhydrous, for pesticide residue analysis	Fluka		g	500	1					
501	Sodium Thiosulfate, 0.01 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	2					
502	Sodium Thiosulfate, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	2					
503	Sodium-acetate	Lach-Ner		g	200	1					
504	Sodium-dodecyl sulphate	Lach-Ner		g	200	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
505	Sodium-nitrite	Lach-Ner		g	200	1					
506	Sorbinska kiselina	CENTROHEM		g	250	2					
507	Srebro hlorid	CENTROHEM		g	500	1					
508	Stand.kalib.rast vor za kond.1413 500ml	Alfapanon		ml	500	1					
509	Stand.Na-Tiosulfat 0,1 mol/l po 1000ml	Alfapanon		l	1	3					
510	Standard HCL 0,1mol/l(0,1N) po 1000ml	Alfapanon		l	1	1					
511	Standard HCL 0,1mol/l(0,1N) po 1000ml!!!	Alfapanon		l	1	5					
512	Standard kalium permanganat 0.02 mol/L	Alfapanon		ml	1000	3					
513	Standard KOH 0,1 mol/l po 1000ml u 95% etanolu	Alfapanon		ml	1000	1					
514	Standard NA2CO3 0,1N/po 1000ml	Alfapanon		l	1	1					
515	Standard Na2S2O3 0.01M sa faktorom	Alfapanon		l	1	5					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
516	Standard NAOH 0,1 mol/l po 1000ml	Alfapanon		l	1	5					
517	Standard natrijum-tiosulfat 0,1 mol/l	Alfapanon		l	1	1					
518	Standard joda 0,01 mol	Alfapanon		l	1	2					
519	Standard natrijum-tiosulfat 0,1 mol/l	Alfapanon		l	1	5					
520	Standardni rastvor hlorovo donične kiseline 0,5 mol/l	CENTROHEM		l	1	2					
521	Standardni rastvor kalijum-hidroksida 0,1 mol/l	CENTROHEM		l	1	2					
522	Standardni rastvor natrijum-tiosulfata 0,01 mol/l	CENTROHEM		l	1	2					
523	Standardni rastvor natrijum-tiosulfata 0,1 mol/l	CENTROHEM		l	1	2					
524	Standardni rastvor srebro-nitrata 0,1 mol/l	CENTROHEM		l	1	1					
525	Starch – water soluble	Acros Organics		g	200	1					
526	Starch soluble (from potatoes)	Acros Organics		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
527	Stearic acid	CENTROHEM		g	500	1					
528	Strontium Chloride 6-hydrate PRS	Fluka		g	500	1					
529	Sulfuric acid 96% G.R	Lach-Ner		l	1	10					
530	Sulphuric Acid 95-98% (max. 0,0000005% Hg)PA-ACS-ISO	Acros Organics		l	2,5	2					
531	Sumporna kiselina 95-97%	Lach-Ner		l	2,5	2					
532	Sumporna kiselina koncentrovana	Zorka Šabac		l	1	5					
533	Sumporna kiselina, suprapur	Merck		ml	1000	1					
534	Sumporna kiselina, 0.1N titrival	Panreac		kom	ampula	3					
535	Sumporna kiselina 96%	Lach-Ner		l	1	2					
536	T-2 toxin solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
537	Talc	CENTROHEM		g	500	1					
538	Tanin	CENTROHEM		g	500	2					
539	Taninska kiselina	CENTROHEM		g	200	1					
540	Tehnička HCl	Zorka Šabac		ml	1000	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
541	Tetrahydrofurane	Lach-Ner		l	1	2					
542	Thiourea	Lach-Ner		g	100	1					
543	Timol plavo	CENTROHEM		g	100	3					
544	Titan dioxide	Lach-Ner		g	100	1					
545	Toluene	Lach-Ner		l	1	5					
546	Toluene G.R.	Lach-Ner		l	1	2					
547	Toluene HPLC	J.T.BAKER		ml	2500	1					
548	Toluene, ACS Reagent	J.T.BAKER		l	2,5	1					
549	Toluene, for pesticide residue analysis	Fluka		l	2,5	1					
550	Trichloroacetic acid	Sigma-Aldrich		g	500	2					
551	Trihloroacetna kiselina	CENTROHEM		g	100	1					
552	Trihloroacetna kiselina p.a.	Sigma-Aldrich		g	100	1					
553	TRIS-HEPES-SDS running buffers	Pierce Chemicals				1					
554	TRIS-hidroksimetilaminometan	CENTROHEM		g	200	1					
555	TROLOX	Sigma-Aldrich		g	1	1					
556	Tween 20	Lach-Ner		ml	250	2					
557	Tween 80	Lach-Ner		l	500	1					
558	Urea G.R./1000 gr	CENTROHEM		l	1	1					
559	Vinska kiselina	CENTROHEM		kg	1	2					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
560	Vinska kiselina	CENTROHEM		g	500	3					
561	Vodonik peroksid p.a. 30%	J.T.BAKER		l	1	2					
562	Vodonik peroksid, 30%, BAKER ANALYZED	J.T.BAKER		l	2,5	2					
563	Vodonik-peroksid	J.T.BAKER		l	2	2					
564	Xilene	Sigma-Aldrich		l	1	1					
565	Zearalenone solution OEKANAL, 100 µg/ml in acetonitrile	Sigma-Aldrich		ml	2	1					
566	Zelatin	CENTROHEM		g	100	1					
567	Zinc acetate dihydrate G.R./500gr	Lach-Ner		g	500	1					
568	Zinc nitrate hexahydrate	Lach-Ner		g	1000	1					
569	Zinc sulfate	CENTROHEM		g	500	1					
570	Zink-sulfat-heptahidrat	CENTROHEM		mg	250	1					
571	Živa	CENTROHEM		g	500	1					

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ и КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕД. МЕР	ПАКОВАЊЕ	КОЛИЧИНА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Износ ПДВ-а на укупну цену	Укупна цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
572	Ziva(II)jodid	CENTROHEM		g	25	1					
573	Ziva-I-hlorid ili nitrat	CENTROHEM		g	100	1					
Укупна цена без ПДВ-а											
Укупан износ ПДВ-а											
Укупна цена са ПДВ-ом											

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колону 4. треба навести понуђеног произвођача и каталошки број за добро које се нуди
- у колони 8. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 9. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 10. уписати укупна цена без ПДВ-а за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 8) са траженим количинама (које су наведене у колони 7);
- у колону 11. уписати Износ ПДВ-а на укупну цену за добро које се нуди.
- у колони 12. уписати укупна цена са ПДВ-ом за сваки тражени предмет јавне набавке и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 9) са траженим количинама (које су наведене у колони 7);
- На крају уписати укупну цену за партију за коју се подноси понуда без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

М.П. _____
потпис овл. лица Понуђача

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА - ХЕМИКАЛИЈЕ
ШИФРА: ОПХЕ-2/15**

ПАРТИЈА 2 – ФИНЕ ХЕМИКАЛИЈЕ

Понуђач: _____

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке, шифра: ОПХЕ-2/15.

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2,2'-Azino-bis(3-ethylbenzothiazoline-6-sulfonic acid) diammonium salt, 2 G	Sigma-Aldrich		pakovanje	1	1		
2	2,3-Butanedione analytical standard	Sigma-Aldrich		ml	1	1		
3	2,4,6-Tris(2-pyridyl)-s-triazine	Sigma-Aldrich		g	5	1		
4	3,5-Dinitrosalicylic acid, 98%	Sigma-Aldrich		g	100	1		
5	4,5-Dihydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid disodium salt dihydrate, 98%	Sigma-Aldrich		g	10	1		
6	5,5-Dimethyl-1-pyrroline-N-oxide	Sigma-Aldrich		g	1	1		
7	Acetic acid, high purity acid for trace analysis	Promochem		ml	1000	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Acetoin analytical standard, ACETYL METH	Sigma-Aldrich		mg	1000	1		
9	Acetonitrile (LC-MS) PAI	J.T.Baker		l	1	1		
10	Aluminum acetate, basic hydrate	Fluka		g	500	1		
11	Anthrone reagent	Sigma-Aldrich		g	10	1		
12	Apigenin 7-glucoside, analytical standard, 5 mg	Fluka		pakovanje	5	1		
13	Arsenicum 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker		ml	100	1		
14	Cadmium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker		ml	100	1		
15	Carnauba wax	Sigma-Aldrich		kg	1	1		
16	Chromium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA -ANALYZED"	J.T.Baker		ml	100	1		
17	Cink granule	Lach-Ner		g	500	1		
18	Cobalt 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA-ANALYZED"	J.T.Baker		ml	100	1		
19	Copper 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.Baker		ml	100	1		
20	Dextran Standard 1'000 aus Leuconostoc m	Sigma-Aldrich		mg	100	1		
21	Dextran Standard 12'000 aus Leuconostoc	Sigma-Aldrich		mg	100	1		
22	Dextran Standard 25'000 aus Leuconostoc	Sigma-Aldrich		mg	100	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
23	Dinatrijum hidrogenfosfat	Lach-Ner		kg	1	1		
24	DNK marker	QIGEN		ml	1	1		
25	Ethidium bromide, 98% (dry wt.)	Sigma-Aldrich		g	1	1		
26	FeCl ₂	Sigma-Aldrich		g	100	1		
27	Fenoltalein	CENTROHEM		g	100	1		
28	FERROZINE	Sigma-Aldrich		g	1	1		
29	Ferrozine Iron reagent	Sigma-Aldrich		g	1	1		
30	Folin-Ciocalteu reagens	Sigma-Aldrich		ml	100	1		
31	Formaldehid, p.a.	Lach-Ner		ml	1000	1		
32	Fosfovolframova kiselina	CENTROHEM		g	100	1		
33	Galakturonska kiselina	Sigma-Aldrich		g	5	1		
34	Galic acid	Sigma-Aldrich		g	50	1		
35	Gallic acid	Sigma-Aldrich		mg	500	1		
36	Galna kiselina	Sigma-Aldrich		g	100	1		
37	GeneJET Plasmid Miniprep Kit	Sigma-Aldrich		kom	1	1		
38	Guajacol	Sigma-Aldrich		ml	100	1		
39	Iron 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
40	L-alanin	Merck		g	100	1		
41	L-Ascorbic acid sodium salt, 99%	Lach-Ner		g	100	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	Lead 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
43	Litijum sulfat	Sigma-Aldrich		g	100	1		
44	L-leucin	Merck		g	25	1		
45	Magnezijum, sprášeni	Merck		g	250	1		
46	Maltoza	ACROS ORGANICS		g	100	1		
47	MasterMix	QIGEN		ml	1	1		
48	m-dinitrobenzoic acid	Sigma-Aldrich		g	10	1		
49	Mes hydrate			g	200	1		
50	Methyl methacrylate (MMA)	Merck		ml	250	1		
51	Methylene Blue indicator/25 gr	Merck		g	25	1		
52	Methylene Red indicator/25 gr	Merck		g	25	1		
53	Mg-stearate	Lach-Ner		g	100	1		
54	N-(1-Naphthyl)ethylenediamine dihydrochloride G.R./5 gr	Sigma-Aldrich		g	5	1		
55	Neslerov reagens	MERCK		ml	200	1		
56	Nessler-ov reagens	MERCK		ml	100	1		
57	Nickel 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER INSTRA-ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
58	Olovo hlorid	CENTROHEM		g	200	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	Palladium matrix modifier (0.2% Palladium Nitrate), AccuTrace Reference Standard	AccuStandard		ml	100	1		
60	Palladium(II) 2,4-pentanedionate, Pd 34.	AccuStandard		g	1	1		
61	p-Anisidine Msynth®plus, ≥99% (apsorbancija rastvora 0,125 g p-anisidina u 50 ml glacijalne sirétnе kiseline, mora biti manja od 0,200, mereno pri 350 nm u odnosu na izooktan)	Merck		g	100	1		
62	p-Anisidine, 99%	Sigma-Aldrich		g	100	1		
63	Paradimetilaminobenzaldehid	Sigma-Aldrich		g	25	1		
64	PCR Purification Kit	QIGEN			1	1		
65	p-dimetilaminobenzaldehid	Sigma-Aldrich		g	100	1		
66	Perhlorna kiselina 60%, m/m	Zorka Šabac		l	1	1		
67	Phloroglucinol, re puro ≥99%	Carlo Erba		g	10	1		
68	p-Nitrophenyl-A-D-Glucopyranoside	Sigma-Aldrich		g	5	1		
69	Polyvinyl alcohol, 98-99% hydrolyzed, high molecular weight	Sigma-Aldrich		g	100	1		
70	Polyvynylpyrrolidone	Sigma-Aldrich		g	200	1		
71	Prajmeri	QIGEN		ml	1	1		
72	Reagens po Wijsu	CENTROHEM		l		1		
73	Rezorcinol	Kemika		g	50	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
74	Rodamin B	Merck		g	25	1		
75	Rosanilinhlorid	Merck		g	50g	1		
76	Salicylic acid	Sigma-Aldrich		g	100	1		
77	Salycilic acid	Sigma-Aldrich		g	500	1		
78	Selenium 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
79	Silver nitrate 0,1M (N/10)/1 ampoule	J.T.BAKER		kom	ampula	1		
80	Silver Nitrate, 0.1 mol/l, DILUT-IT®	J.T.BAKER		kom	ampula	1		
81	Sodium dodecyl sulfate, Reagent Plus	Fluka		g	10	1		
82	Starch, ACS reagent, soluble	Acros Organics		g	100	1		
83	Styren	Fluka		ml	250	1		
84	Sulfanilamid	Fluka		g	100	1		
85	Tin 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
86	Tiobarbiturna kiselina	Lach-Ner		g	50	1		
87	Titanium(IV) butoxide purum, =97.0%	Merck		ml	250	1		
88	Trizma base, min 99.9% titration	Sigma-Aldrich		g	200	1		
89	Tropeolin 00	Lach-Ner		g	10	1		
90	Tyrosol, analytical standard	Fluka		mg	500	1		
91	Unstained Protein Standard III	Sigma-Aldrich		kom	1	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
92	Vanillin	Sigma-Aldrich		g	10	1		
93	Verbascoside	Fluka		mg	10	1		
94	Wijs solution for determination of the iodine number, C(ICI)=0,1 mol/l TitriPURE®	Merck		l	1	1		
95	Xanthidrol reagent	Sigma-Aldrich		g	10	1		
96	Zinc 1000 µg/ml AAS standard solution, Atomic Absorption Standard "BAKER ANALYZED"	J.T.BAKER		ml	100	1		
97	Transglutaminaza Veron TG	BARENTZ Food & Nutrition		g	50	1		
98	Urease	Sigma		ml	100	1		
99	Celullase	Sigma		g	100	1		
100	Xylanase	Sigma		g	100	1		
101	Pectinase	Sigma		KU	10	1		
102	Hemicelullase	Sigma		g	50	1		
103	Glucanase	Sigma		g	100	1		
104	α-amylase	Novozymes		ml	50	1		
105	Viscozyme L	Sigma		ml	50	1		
106	Lignin pexoidase	Sigma		mg	100	1		
107	Manganese peoxidase	Sigma		mg	100	1		
108	Laccase	Sigma		g	10	1		
109	Angiotensin-converting enzyme from rabbit lung	Sigma		U	25	1		
110	Trypsin from bovine pancreas powder, ≥7,500 BAEE units/mg solid	Sigma		g	1	1		
111	Pepsin from porcine stomach with declared activity of min 0.7 FIP (Fédération Internationale de Pharmacie) U/mg	AppliChem		g	25	1		

Ред. бр.	НАЗИВ	ЗАХТЕВАНИ ПРОИЗВОЂАЧ (или одговарајући)	ПОНУЂЕНИ ПРОИЗВОЂАЧ И КАТАЛОШКИ БРОЈ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ПАКОВАЊЕ	КОМАДА	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ-ом
1	2	3	4	5	6	7	8	9
112	α-chymotrypsin from bovine pancreas, with declared activity of min 1500 U/mg	AppliChem		g	1	1		
Укупна цена без ПДВ-а								
Укупан износ ПДВ-а								
Укупна цена са ПДВ-ом								

Имајући у виду да је количину ових добара немогуће предвидети Наручилац је унапред одредио вредност уговора, а исказане цене и укупна вредност понуде служе као основ за примену елемената критеријума „најнижа понуђена цена“.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- у колону 4. треба уписати Понуђеног произвођача и каталогски број за добро које се нуди
- у колони 8. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- у колони 9. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за сваки тражени предмет јавне набавке;
- На крају уписати укупну цену за партију за коју се подноси понуда без ПДВ-а (збир колоне 8) и са ПДВ-ом збир колоне 9.

М.П.

потпис овл. лица Понуђача