

Број: 020-30-14/4

Дана: 28.01.2019. године

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА
ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
-ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК-
(РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19)**

јануар, 2019. године

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, број 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 020-30-14/1 од 28.01.2019. године и Решења о образовању Комисије за спровођење поступка јавне набавке број 020-30-14/2 од 28.01.2019. године, Комисија за спровођење поступка јавне набавке у следећем саставу

Име и презиме	Потпис
Проф. др Љиљана Поповић, члан комисије	
Милица Јовановић, члан комисије	
Светлана Миљановић, члан комисије	

припремила је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ**
-отворени поступак-
(редни број набавке: ОПОХ 14/19)

Конкурсна документација садржи:

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	3
2. СПЕЦИФИКАЦИЈА.....	4
3. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА.....	19
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.....	19
5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ	23
6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ	29
7. МОДЕЛ УГОВОРА.....	33
8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ	37
9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА	38
10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ	39
11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ	40

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 ради закључења Уговора о јавној набавци.

1.3. Предмет јавне набавке: набавка добара – Опште хемикалије.

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

1.4. Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

1.5. Укупна процењена вредност јавне набавке, без обрачунатог пореза на додату вредност, износи 1.300.000,00 динара.

1.6. Контакт

Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад,
Булевар цара Лазара 1, Нови Сад;
Служба за опште и правне послове,
факс: 021/450-413,
email: milica.jovanovic@tf.uns.ac.rs
svetlana.miljanovic@tf.uns.ac.rs

2. СПЕЦИФИКАЦИЈА

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
1.	KALIJUM PERMANGANAT 0,1N 1000ML	7722-64-7	0.1N(0.02M)	LACH NER	3	AMPULA
2.	NORMANAL SULFURIC ACID 0.05 mol/l , N/10	7664-93-9	0.05M(0.1N)	LACH NER	10	AMPULA
3.	NORMANAL SODIUM HYDROXIDE 0.1 mol/l, N/10	1310-73-2	0.1M(0.1N)	LACH NER	12	AMPULA
4.	HCL 0.1N	7647-01-0	0.1M(0.1N)	LACH NER	2	AMPULA
5.	SULFURIC ACID 0.1 M	7664-93-9	0.1M(0.2N)	LACH NER	1	1000 ml
6.	KALIJUM PERMANGANAT 0,1N 1000ML	7722-64-7	0.1N(0.02M)	CENTROHEM	2	1000ML
7.	NATRIJUM TIOSULFAT 0,1N 1000ML	10102-17-7	0.1N(0.1M)	ALFAPANON	5	1000 ml
8.	JOD 0.01M (0.02N) - 1L	7553-56-2	0.01M (0.02N)	ALFAPANON	7	1000 ml
9.	NATRIJUM HIDROKSID 1M 1L	1310-73-2	1M	BETAHEM	6	1000 ml
10.	JOD 0.05 mol/l (0.1N)	7553-56-2	0.05 mol/l (0.1N)	ALFAPANON	7	1000ml
11.	JOD 0.005 mol/l (0.01N)	7553-56-2	0.005 mol/l (0.01N)	ALFAPANON	7	1000ml
12.	JOD 0.01 mol/l (0.02N)	7553-56-2	0.01 mol/l (0.02N)	ALFAPANON	11	1000ml
13.	KMNO4 0.02 mol/l (0.1N)	7722-64-7	0.02 mol/l (0.1N)	ALFAPANON	1	1000ml
14.	0.1 M HCl	7647-01-0	0.1M(0.1N)	CENTROHEM	2	1000 ml
15.	0.1 M NaOH	1310-73-2	0.1M(0.1N)	CENTROHEM	10	1000 ml
16.	2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL (FREE RADICAL) > 94%	1898-66-4	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl (free radical), 94%	ALFA AESAR	2	250 mg
17.	2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL > 98.5%	128-37-0	GC >=98.5 %	SIGMA	1	250 g
18.	2-CHLORO-6-(TRICHLOROMETHYL) PYRIDINE	1929-82-4		ALFA AESAR	1	10g
19.	2-PROPANOL (HPLC) PAI MIN 99.9%	67-63-0	99.9%;water <= 500ppm	PANREAC	5	2500 ml
20.	2-THIOBARBITURIC ACID > 97.5%	504-17-6	> 97.5%	ALFA AESAR	2	25 g
21.	4,5-DIHYDROXYNAPHTHALENE-2,7-DISULFONIC ACID DISODIUM SALT DIHYDRATE, ACS	5808-22-0	Appearance (Color) Off-white to beige to grey to light brown	ALFA AESAR	2	10 g
22.	ACETALDEHID	75-07-0	Assay (GC) >= 99	LACH NER	2	500ml

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
23.	ACETIC ACID 99,8% G.R.	64-19-7	p.a.	LACH NER	13	1000 ml
24.	ACETON	67-64-1	tehnicki	BETAHEM	2	5000 ml
25.	ACETONE G.R. MIN 99.5%	67-64-1	p.a.	LACH NER	47	1000 ml
26.	ACETONITRILE hplc 2.5l	75-05-8	HPLC	PANREAC	10	2500 ml
27.	ALGINIC ACID SODIUM SALT, VERY LOW VISCO	9005-38-3	Loss on Drying: ≤13.0% pH: (1% soln) 5.0-7.5	ALFA AESAR	1	100 g
28.	ALUMINIJUM OKSID	1344-28-1	aluminium oxide, desiccating agent, pure	FISHER	1	1000 g
29.	AMBERLITE IR120, HYDROGEN FORM		Amberlite® IR120 hydrogen form hydrogen form	SIGMA	1	500 g
30.	AMMONIUM IRON(II) SULFATE HEXA MIN 99%	7783-85-9	Assay >= 99 %	LACH NER	1	1000 g
31.	IRON(III) AMMONIUM SULPHATE DODECAHYDRATE p.a.	7783-83-7	Assay >= 98 %	LACH NER	1	500 g
32.	AMMONIUM IRON(III) CITRATE, BROWN, PBE30PPM	118-57-5	Assay (unspecified): Fe20.5 - 22.5% Trace Metals: Pb ≤ 30ppm	ALFA AESAR	1	250 g
33.	AMMONIUM PEROXODISULFATE	7727-54-0	RPE - For analysis - ACS - Reag. Ph.Eur. - Reag. USP	LACH NER	1	500 g
34.	AMONIJUM ACETAT P.A.	631-61-8	p.a.	BETAHEM	1	500 g
35.	AMONIJUM HIDROKSID P.A. ~25%	1336-21-6	p.a.	BETAHEM	3	1000 ml
36.	AMONIJUM MOLIBDAT-4-HIDRAT P.A.	12054-85-2	p.a.	BETAHEM	5	100 g
37.	AMONIJUM SULFAT P.A.	7783-20-2	p.a.	BETAHEM	1	500 g
38.	AMONIJUM-HLORID P.A. MIN 98%	12125-02-9	p.a.98%	LACH NER	1	1000 g
39.	ANILIN P.A.	62-53-3	p.a.	BETAHEM	2	1000 g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
40.	ANTIMON(III)-HLORID, P.A. 99+ % 100g	10025-91-9	99%	ALFA AESAR	5	100 g
41.	DESTILOVANA VODA			ZORKA	7	10000 ml
42.	ASCORBIC ACID MIN 99%	50-81-7	Assay >= 99 %	LACH NER	1	500 g
43.	AZOTNA KISELINA G.R. MIN 65%	7697-37-2	65%	LACH NER	1	1000 ml
44.	AZOTNA KISELINA P.A.	7697-37-2	65%	BETAHEM	1	1 l
45.	AZOTNA KISELINA, 63-65%, (MAX. 5 PPB HG)	7697-37-2	(MAX. 5 PPB HG)	PANREAC	1	2,5 l
46.	BAKAR ACETAT-1- HIDRAT	6046-93-1	p.a.	BETAHEM	1	100 g
47.	BAKAR SULFAT-5-HIDRAT	7758-99-8	p.a.	BETAHEM	22	200 g
48.	BENZALDEHID P.A.	100-52-7	p.a.	BETAHEM	1	1000 g
49.	BENZIN MEDICINSKI			BETAHEM	6	1000 ml
50.	BENZEN G.R. MIN 99.8%	71-43-2	p.a.	LACH NER	1	1000 ml
51.	BENZOEVA KISELINA P.A.	65-85-0	p.a.	BETAHEM	1	100 g
52.	BISMUTH ACETATE, MIN 98.6%	22306-37-2	99%	SIGMA	1	50g
53.	BORNA KISELINA, p.a.	10043-35-3	p.a.99.5 ÷ 100.5	LACH NER	1	1000g
54.	BORNA KISELINA P.A.	10043-35-3	p.a.	BETAHEM	1	1000g
55.	BROM	7726-95-6		BETAHEM	1	50 g
56.	BROMTIMOL PLAVO INDIKATOR 5 G	76-59-5	indikator	BETAHEM	1	5 g
57.	PUFER PH-9			PANREAC	1	1000 ml
58.	pufer pH 9.0			CENTROHEM	2	1000 ml
59.	pufer pH 4,0			CENTROHEM	3	1000 ml
60.	pufer pH 7.0			CENTROHEM	5	1000 ml
61.	Pufer 1 (KCl/HCl)			JTBAKER	2	500 ml
62.	Pufer 4,62 (acetate)			FISHER	3	500 ml
63.	pufer pH 13.0			CENTROHEM	1	1000 ml
64.	pH standard za kalibraciju pH metra, 1 paket svaki po 500ml		PH-4,PH-7,PH-9	THERMOFISHER	1	3x500 ml
65.	BUFER SOLUTION Ph 7.00			PANREAC	1	500ml
66.	BUFER SOLUTION Ph 4.00			PANREAC	1	500ml
67.	CALCIUM CHLORIDE ANHYDROUS GRA., G.R	10043-52-4	96%	LACH NER	1	1000 g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
	MIN 96%					
68.	CELLULOSE ACETATE AVERAGE MN 50.000 BY GPC	9004-35-7	average Mn ~50,000 by GPC	SIGMA	1	500 g
69.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	9012-76-4	viscosity >400 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	25g
70.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	9012-76-4	viscosity >400 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	100g
71.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	9012-76-4	viscosity <200 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	25g
72.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	9012-76-4	viscosity <200 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	100g
73.	CHITOSAN MEDIUM MOLECULAR WEIGHT 100,000-300,000 , 9012-76-4	9012-76-4	Molecular weight 100000 to 300000 Da	SIGMA	1	100g
74.	CHLOROFORM G.R. , MIN 99%	67-66-3	p.a	LACH NER	10	1000 ml
75.	CHLOROSULFONIC ACID	7790-94-5	96%	SIGMA	1	1000 g
76.	CIKLOHEKSAN MIN 99%	110-82-7	p.a	LACH NER	8	1 l
77.	CINK GRANULE, ACS, 99,8%MIN	7440-66-6	p.a.	ALFA AESAR	1	500 g
78.	COBALT(II) NITRATE HEXAHYDRATE	10026-22-9	Assay >= 98 %	ALFA AESAR	1	100g
79.	COPPER(II) SULPHATE 5-HYDRATE	7758-99-8	RPE - For analysis - ACS	PANREAC	1	1000 g
80.	COPPER(II) SULFATE ANHYDROUS	7758-98-7	RPE - For analysis,	LACHNER	1	250g
81.	D(+)-GLUKOZA ANHIDROVANA	50-99-7		BETAHEM	1	1000 g
82.	D-GLUCOSE ANHYDROUS p.a.	50-99-7	RPE - For analysis - ACS,	LACH NER	1	1000 g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
83.	DI- Natrijum Hidrogen Fosfat	10028-24-7	p.a.	BETAHEM	2	1000 g
84.	Dichloromethane G.R.,MIN 99.5%	75-09-2	p.a.	LACH NER	5	1000 ml
85.	Diethyl Ether Stabil. G.R.,	60-29-7	min. 99.5 %	LACH NER	1	1000 ml
86.	Difenilamin, 98+%	122-39-4	98%	ALFA AESAR	1	100 g
87.	Dimedon, > 98.5%	126-81-8	98,50%	ALFA AESAR	2	25g
88.	DI-NATERIJUMHIDROGENFOSFAT(KRISTALNI)	10039-32-4		BETAHEM	1	500g
89.	DINatrijum-HIDROGEN FOSFAT	10028-24-7		BETAHEM	3	200 g
90.	DI-NatrijumHIDROGENFOSFAT	10028-24-7		BETAHEM	1	1000g
91.	KALIJUM HIDROGENFOSFAT ANH.P.A.500G	7758-11-4		CENTROHEM	1	500g
92.	D-Sorbitol	50-70-4		BETAHEM	1	1 l
93.	EDTA P.A.	60-00-4		BETAHEM	3	200 g
94.	ERIOHROMCRNOT INDIKATOR	1787-61-7	metal indicator, pure	LACH NER	1	100 g
95.	ET.ULJE BOSILJAK			HERBA	1	10 ml
96.	ET.ULJE KIMA			HERBA	2	10 ml
97.	ET.ULJE KLEKA			HERBA	2	10 ml
98.	ET.ULJE LIMUNA			HERBA	1	10 ml
99.	ET.ULJE ŽALFIJE			HERBA	2	10 ml
100.	RICINUSOVO ULJE			HERBA	1	50 ml
101.	KOKOSOVO ULJE			HERBA	1	1 L
102.	MASLINOVO ULJE			HERBA	1	1 L
103.	PALMINO ULJE			HERBA	1	1 L
104.	PŠENIČNE KLICE ULJE			HERBA	1	50 ml
105.	BADEMOVO ULJE			HERBA	1	50 ml
106.	ARGANOVO ULJE			HERBA	1	50 ml
107.	NEVENOVO ULJE			HERBA	1	50 ml
108.	LANENO ULJE			HERBA	1	100 ml
109.	CERA ALBA			HERBA	1	50 g
110.	SHEA BUTTER			HERBA	1	50 g
111.	PALMINA MAST			HERBA	1	250 g
112.	VAZELIN BELI			HERBA	1	250 g
113.	BERGAMOT ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
114.	POMORANDŽA ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml
115.	CIMET ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml
116.	LIMUNOVA TRAVA ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml
117.	PAČULI ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml
118.	GLICERINSKA BELA BAZA			HERBA	1	1 kg
119.	ETANOL 96%	64-17-5	ph eur.96%	REAHM	178	1000 ml
120.	ETHYL ACETATE G.R.,MIN 99.7%	141-78-6	p.a.	LACH NER	8	1000 ml
121.	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETER	109-86-4	p.a.	SIGMA	1	1000 ml
122.	FENOLFTALEIN	77-09-8	EXTRA PURE 100g	BETAHEM	1	100g
123.	NESLEROV REAGENS			ALFAPANON	1	100 ml
124.	N-HEKSAN, ACS, 95%	110-54-3	95%	PANREAC	10	2,5 l
125.	N-HEPTAN, MIN 99%	142-82-5	99%	PANREAC	1	1 l
126.	N-PROPANOL	71-23-8	hplc , >= 99.5	SIGMA	1	1 l
127.	OKSALNA KISELINA	144-62-7	p.a.	BETAHEM	1	200g
128.	OLOVO (II) NITRAT	10099-74-8	p.a.	BETAHEM	1	200 g
129.	OLOVO(II)-ACETAT-3-HIDRAT	6080-56-4	p.a.	ALFA AESAR	1	1000g
130.	OLOVO(II)OKSID	131-36-8	99%	CARLO ERBA	1	1000g
131.	TRICHLORETHYLENE G.R., MIN 99.5%	79-01-6	99,50%	LACH NER	1	1000 ml
132.	VINSKA KISELINA	87-69-4		BETAHEM	1	1000g
133.	VODONIK PEROKSID 30%, FARM.	7722-84-1	PH.EUR	ZORKA	3	1000 ml
134.	VODONIK PEROKSID P.A. 30%	7722-84-1	p.a.	BETAHEM	3	1000 ml
135.	ZIRCONIUM (IV) BUTOXIDE SOLUTION, 80.0% U BUTANOLU	1071-76-7		SIGMA	1	100 ml
136.	ZIRCONIUM ACETATE SOLUTION	7585-20-8		SIGMA	1	500 ml

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
137.	ZIRCONIUM(IV) OXIDE CHLORIDE OCTAHYDRATE	13520-92-8	,>97.5%, H2O 42.0-50.0%	ALFA AESAR	1	100 g
138.	ZIVA(II) JODID	7774-29-0	p.a.	BETAHEM	3	100g
139.	ŽELATIN	9000-70-8	beli	BETAHEM	1	500 g
140.	ŽIVA II HLORID G.R.,	7487-94-7	MIN 99.5%	LACH NER	1	50 g
141.	ACETON	67-64-1	FOR PESTICIDE ANALYSIS, ZA GC	PANREAC	1	2500 ml
142.	NATRIJUM ARSENI	7784-46-5	98%	FISHER	1	100g
143.	AMONIJUM MOLIBDAT-4 HIDRAT	12054-85-2	P.A.	CENTROHEM	1	100g
144.	AMONIJUM METAVANADAT	7803-55-6	P.A.	CENTROHEM	1	100g
145.	IZOPROPIL ETAR	108-20-3	p.a.,stabilized with bht	FISHER	1	1000 ml
146.	KALIJUM BROMAT	7758-01-2	p.a. >99,5 %	CENTROHEM	1	100g
147.	TIMOL PLAVO INIDCATOR	76-61-9		BETAHEM	1	5g
148.	KALIJUM FEROCIJANID-3-HIDRAT	14459-95-1		CENTROHEM	1	100g
149.	MALEIC ACID	110-16-7	99%,M0375	SIGMA	1	100g
150.	NATRIUM KARBONAT-10-HIDRAT	6132-02-1		CENTROHEM	3	200g
151.	1,10-FENANTROLIN-1-HIDRAT	5144-89-8		CENTROHEM	1	10g
152.	ALUMINIJUM PRAH PURE 100G	7429-90-5		CENTROHEM	1	100g
153.	KALCIJUM HLORID ANHIDROVANI 500G	10043-52-4		CENTROHEM	1	500g
154.	METILEN HLORID PA 1 LIT	75-09-2	p.a.	ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	1l
155.	FORMIC ACID	64-18-6	p.a. ~99 %	LACH NER	1	1000ml
156.	D-FRUKTOZA	57-48-7		CENTROHEM	1	200g
157.	CHOLESTEROL	57-88-5		ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	200g
158.	FENOLFTALEIN, INDIKATOR	77-09-8		CENTROHEM	1	100g
159.	O-PHENYLENEDIAMINE	95-54-5	98%	ALFA AESAR	1	250g
160.	CHARCOAL	7440-44-0	charcoal, technical, decolourising powder, activated	LACH NER	1	500g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
161.	AMMONIUM OXALATE MONOHYDRATE	6009-70-1	RPE - For analysis - ACS - Reag. Ph.Eur.	LACH-NER	1	500 g
162.	CARVACROL, NATURAL	499-75-2	99%	SIGMA	1	100g
163.	ZINC ACETATE DIHYDRATE	5970-45-6	p.a.	LACH-NER	2	500 g
164.	CINK PRAH	231-175-3	for analysis	LACH-NER	1	500 g
165.	ZINC SULFATE HEPTAHYDRATE	7446-20-0	p.a. 99.5-100.5%	LACH-NER	1	500 g
166.	DIKALIJUM HIDROGEN FOSFAT, P.A.	7758-11-4	anhidrovani	CENTROHEM	1	200g
167.	DITHIOTHREITOL (CLELANDS REAGENT / DTT)	3483-12-3.	Assay \geq 99.0 %	ALFA AESAR	1	5 g
168.	PHOSPHOTUNGSTIC ACID FREE ACID	12501-23-4	Assay \geq 82 % (WO ₃) Loss on ignition \leq 17 % (800°C) Assay \geq 82 % (WO ₃) Loss on ignition \leq 17 % (800°C)	LACH-NER	1	100 g
169.	S-METHYL METHANETHIOLSULFONATE	2949-92-0	GC \geq 96.0 %	ACROS	1	5g
170.	SULFAMIC ACID	5329-14-6	Titration with NaOH \geq 98.5 %	ACROS	1	250g
171.	TWEEN* 20	9005-64-5	Water \leq 3.0 %	FISHER	3	100ml
172.	SIRCETNA KISELINA P.A.	64-19-7	p.a	SIGMA ALDRICH	4	2,5l
173.	TRITANOLAMIN (TRIETHANOLAMINE)	102-71-6	98%	SIGMA ALDRICH	1	1 KG
174.	toluen p.a.	108-88-3	99,80%	LACHNER	5	1000 ml
175.	HCl, 37%	7647-01-0	P.A.	fisher scientific	7	2500 ml
176.	NaOH pearls p.a.	1310-73-2	\geq 98	LACHNER	10	1000 g
177.	izooktan p.a.	540-84-1	\geq 99.5	centrohem	1	1000 ml
178.	Natriummolybdat-Dihidrat p.a.	10102-40-6	p. a., Ph. Eur., ACS (min. 99.5 %)	CHEMSOLUTE	2	100g
179.	Hydrazinium sulfate	10034-93-2	p.a. \geq 99	FISHER	2	100g
180.	p-Anisidine, 99%	104-94-9	GC \geq 98.5 %	Alfa Aesar	2	250g
181.	Kalijum hidroksid, p.a.>85%	1310-58-3	p.a.	CENTROHEM	2	1kg
182.	KALIJUMMETABISULFIT	16731-55-8		CENTROHEM	1	200g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
183.	POTASSIUM HYDROGEN L-TARTRATE	868-14-4	Titration with NaOH 98.5 to 101.5 % (On dried substance)	ALFA AESAR	1	250g
184.	POTASSIUM SODIUM TARTRATE TETRAHYDRATE G.R.	6381-59-5	p.a.	LACH NER	1	1000g
185.	POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE G.R.	7778-77-0	>= 99.5	LACH NER	2	1000g
186.	STARCH SOLUBLE	9005-25-8	potato, powder	LACH NER	1	500g
187.	GVOZDJE III AMONIUM SULFAT- 12- HIDRAT	7783-83-7		CENTROHEM	1	1000g
188.	FOLIN CIOCALTEU REAGENS			MOL	4	100ml
189.	NATRIJUM SULFAT	7757-82-6		BETAHEM	2	1000g
190.	NATRIJUM SULFIT	7757-83-7		BETAHEM	1	1000g
191.	PIRIDIN	110-86-1	p.a.	FISHER	3	1000ml
192.	FORMALDEHID	50-00-0	p.a.	LACH NER	1	1000ml
193.	ETANOL APSOLUTNI	64-17-5		CENTROHEM	14	1000ml
194.	ISO AMIL ALKOHOL	123-51-3	p.a.	CENTROHEM	1	1000ml
195.	ISO BUTIL ALKOHOL	78-83-1	p.a.	CENTROHEM	1	1000ml
196.	ISO PROPIL ALKOHOL	67-63-0	p.a,	CENTROHEM	2	1000ml
197.	METANOL	67-56-1	p.a.	LACH NER	16	1000ml
198.	HLOROVODONICNA KISELINA	7647-01-0	p.a.	LACH NER	12	1000ml
199.	FOSFORNA KISELINA	7664-38-2	p.a.	LACH NER	2	1000ml
200.	SUMPORNA KISELINA 96%	7664-93-9	p.a.	LACH NER	7	1000ml
201.	SULFURIC ACID 95%	7664-93-9	p.a.	PANREAC	1	2.5 l
202.	KALIJUM CIJANID	151-50-8	p.a.	CENTROHEM	1	100g
203.	KALIJUM JODID	7681-11-0	p.a.	FISHER	6	250g
204.	PARADIMETILAMINOBENZALDEHID	100-10-7	>= 98	LACH NER	1	100 g
205.	KOMPLEKSON III	6381-92-6		CENTROHEM	8	100g
206.	KLORAMIN T	7080-50-4	Titration Iodometric >=97.0 %	LACH NER	1	250g
207.	SORBINSKA KISELINA	110-44-1	99%	ALFA AESAR	1	250g
208.	KALIJUM FERICIJANID	13746-66-2		CENTROHEM	1	100g
209.	KALIJUMPERMANGANAT	7722-64-7		BETAHEM	1	200g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
210.	HROMOSUMPORNA KISELINA	65272-71-1		CENTROHEM	8	1000ml
211.	FURFUROL	98-01-1	GC >=98.5 %	ALFA AESAR	1	250ml
212.	NATRIJUM TETRABORAT	1330-43-4	>=99 %, extra pure, anhydrous	LACH NER	1	500g
213.	LIMUNSKA KISELINA	5949-29-1		BETAHEM	6	200g
214.	GLICEROL	56-81-5	extra pure >99,5 %	CENTROHEM	19	1000ml
215.	SAHAROZA	57-50-1	p.a.Lead (Pb) <= 1	LACH NER	1	1000g
216.	ZINC SULFATE	7446-20-0	P.A.	LACH NER	1	500g
217.	KOBALT II HLORID	7791-13-1	98%	CENTROHEM	1	50g
218.	KININ	130-95-0	Titration with HClO4 >=98.5 % (On dried substance)	ACROS	1	5g
219.	SILIKONSKO ULJE			CENTROHEM	1	1000ml
220.	KALCIJUM OKSID	1305-78-8		CENTROHEM	1	1000g
221.	NATRIJUM HLORID	7647-14-5		BETAHEM	8	1000g
222.	KALIJUM ALUMINIJUM SULFAT	7784-24-9	Titration Complexometric >=99.5 %	LACH NER	1	500g
223.	Natrijum acetat trihidrat (CH ₃ COONa x 3H ₂ O)	6131-90-4		CENTROHEM	4	200 g
224.	Diprotin A	90614-48-5	>=97% (HPLC)	SIGMA	1	5MG
225.	H-Gly-Pro-nitroaniline	103213-34-9	>=99% (HPLC)	SIGMA	1	25mg
226.	5,5'-Dithiobis(2-nitrobenzoic acid)	69-78-3	Titration with NaOH >=98.5 %	ACROS	1	1G
227.	Acetylthiocholine iodide	1866-15-5	research grade	SERVA	1	5G
228.	S-Butyrylthiocholine iodide	1866-16-6	98%	ACROS	1	5g
229.	Glutation	70-18-8	98%,for analysis,reduced	ACROS	1	5g
230.	PNPG (4-N-trofenil-α-D-glukopiranozid)	3767-28-0	HPLC >=98.5 %	SIGMA	1	5g
231.	p-nitrofenil butirat	2635-84-9		SIGMA	1	1g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
232.	Tris HCl	1185-53-1	DNase RNase protease free, electrophoresis tested	FISHER	1	500G
233.	Tween 80	9005-65-6		FISHER	6	500ML
234.	CINK OKSID	1314-13-2		CENTROHEM	1	500 g
235.	Bizmut oksid	1304-76-3	Assay 98.0 to 102.0 %	Sigma	1	100 g
236.	Bizmut (III) nitrat pentahidrat	10035-06-0	p.a. >=98.0 %	Sigma	1	100 g
237.	Barijum karbonat	513-77-9	>= 99	Merck	2	100 g
238.	Kalijum sulfat	7778-80-5	p.a.	BETAHEM	1	1000 g
239.	TRIS BASE, Tris(hydroxymethyl)aminomethane	<u>77-86-1</u>	Tris buffer', 99+%, extra pure	MERCK	3	100 g
240.	β-Mercaptoethanol, 2-Mercaptoethanol	<u>60-24-2</u>		SIGMA ALDRICH	1	50 ml
241.	PARAFINSKO ULJE	8012-95-1		CENTROHEM	4	1000 ml
242.	GLACIJALNA SIRČETNA KISELINA	64-19-7	P.A.	LACH NER	6	1000 ml
243.	JOD	7553-56-2		BETAHEM	5	100 g
244.	FeCl ₃ ·6H ₂ O,	10025-77-1	(min. 99.0 %)	ALFA AESAR	1	1000 g
245.	Sodium acetate	6131-90-4	p. a., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99.5 %)	ALFA AESAR	2	500 g
246.	Sodium tetraborate, 99%	1330-43-4	p.a.	SIGMA ALDRICH	1	100 g
247.	METIL PLAVO INIDIKATOR	28983-56-4		BETAHEM	1	10 g
248.	METIL CRVENO INIDIKATOR	493-52-7		BETAHEM	1	10 g
249.	Silika gel za kolonsku hromatografiju (veličina čestica 70-200 mesh)	7631-86-9		FISHER	2	1 kg
250.	METHANOL,	67-56-1	for HPLC, ≥99.9%	SIGMA-ALDRICH	11	2,5 L
251.	Ammonium acetate	631-61-8	LC/MS , 99%	Fluka	1	50 g
252.	Acetic Acid Glacial	64-19-7	99.8%,-Trace analysis grade	Fluka	1	1 L
253.	Sodium Sulphate	7757-82-6	99%,for pesticide residue analysis	Fluka	1	500 g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
254.	Sodium Chloride	7647-14-5	for pesticide residue analysis	Fluka	1	500G
255.	dinatrijum-monohidrogenfosfat	7558-79-4		CENTROHEM	1	200g
256.	Kalcijum-hidroksid	1305-62-0		CENTROHEM	1	500 g
257.	natrijum-acetat	127-09-3		CENTROHEM	1	200 g
258.	natrijum-citrat	6132-04-3		CENTROHEM	1	200 g
259.	Kalijum-hlorid p.a.	10043-52-4		CENTROHEM	3	1000 g
260.	Hloroform, p.a.	67-66-3		CENTROHEM	12	1000 ml
261.	SREBRO-NITRAT, p.a.	7761-88-8		CENTROHEM	1	500 g
262.	NATRIJUM-METABISULFIT,	7681-57-4	>= 99 and <= 100.5	MERCK	1	500 g
263.	KALCIJUM HIDROKSID	1305-62-0	P.A.	LACHNER	1	250 g
264.	VODONIK PEROKSID 30-32%	7722-84-1	for trace analysis ,Hg 50ppt	SIGMA	4	500ml
265.	1-oktanol	111-87-5	P.A.	ScienceLab.com	1	1000 ml
266.	Tannic acid	1401-55-4	95%	Central Drug House	1	100 G
267.	Natrijum dodecil sulfat (sodium dodecyl sulfate - SDS)	151-21-3	Assay >=99.0 % (as Fatty Alcohol Sulfate) ,Lead (Pb) =<5 ppm >=98.0 % (as C12-OH)	FISHER	2	500 g
268.	Trihloroacetna kiselina (trichloroacetic acid)	76-03-9	Assay >=99.0 % Chloride (Cl) =<0.002 %	FISHER	1	500 g
269.	Guanidin hidrohlorid	50-01-1	Titration with HClO4 >=97.5 % Water =<0.3 %	ALFA AESAR	1	250 g
270.	Methanol, 99.5%	67-56-1		LACHNER	21	1000 ml
271.	PETROLEUM ETHER 40-60°C G.R.	64742-49-0		LACHNER	7	1000 ml
272.	Petroleum ether 40-65°C	8032-32-4		JTBAKER	10	1000ml

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
273.	Natrijum karbonat anhidrovan	497-19-8		CENTROHEM	2	500g
274.	Brom krezol zeleno	76-60-8		CENTROHEM	1	5G
275.	Kalijum heksacijanoferat- trihidrat	14459-95-1		CENTROHEM	1	1kg
276.	Metil oranž	547-58-0	RPE - For analysis	CARLO ERBA	1	25g
277.	ZEIN	9010-66-6	Protein 88.0 to 96.0 % (On dried basis) Loss on drying =<8.0 % (105°C, 2 h) Heavy metals =<20 ppm	ACROS	2	500G
278.	MAGNEZIJUM HLORID	7791-18-6		BETAHEM	2	200g
279.	GLICEROL	56-81-5		LACHNER	2	1 l
280.	KALIJUM DIHROMAT	7778-50-9		CENTROHEM	3	200 g
281.	UREA	57-13-6	99,5%	ACROS	2	1 kg
282.	KRISTAL VIOLET	548-62-9		CENTROHEM	2	25 g
283.	Natrijum hidroksid granule 98%	1310-73-2		CENTROHEM	1	1kg
284.	Natrijum karbonat p.a.	6132-02-1 -10hidrat		CENTROHEM	1	1kg
285.	Formamid	<u>75-12-7</u>	99% p.a.	CARLO ERBA	1	1000 ml
286.	Glicerol	56-81-5	P.A.	CENTROHEM	1	1000 ml
287.	Natrijum nitrat p.a.	7631-99-4		CENTROHEM	1	200g
288.	Barijum karbonat 99% p.a.	513-77-9	99+%,for analysis	ACROS	1	500g
289.	Niobijum (V) hlorid,	10026-12-7	99% (metals basis)	ALFA AESAR	1	10g
290.	COENZYME Q10	303-98-0	HPLC >=97.5 %	ACROS	2	25G
291.	Natrijum karbonat bezvodni	497-19-8	Assay >= 99.9 %	LACHNER	2	1000g
292.	Kalijum heksacijanoferat II trihidrat	14459-95-1		CENTROHEM	1	1000 G
293.	Natrijum bikarbonat	144-55-8	Arsenic (As) <= 2 ppm Assay >= 99.7 and <= 100.3 %	LACHNER	2	1000g

RED. BR.	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE
	1	2	3			4
294.	Srebro nitrat 0,1M	7761-88-8		LACH NER	2	1000ml
295.	Hrom(III)-oksid, powder	1308-38-9	, ≥99%	SIGMA-ALDRICH	1	250 g
296.	Amonijum-acetat	631-61-8	Assay >= 99 %	SIGMA-ALDRICH	1	1000 g
297.	Kalijum hidroksid, standardni volumetrijski rastvor u etanolu, 0,1 mol/L	<u>1310-58-3</u>		FISHER	2	1000ml
298.	Jodobromid, JBr	7789-33-5	Titration Iodometric >=97.5 % Sulfated ash =<0.05 %	ACROS	1	250 g
299.	Silika gel G za tankoslojnu hromatografiju	7631-86-9	Silica gel 60 G for thin-layer chromatography	Merck	1	1000g
300.	tri-Natrijum citrat anh.	<u>68-04-2</u>	99.0 ÷ 100.5%	AlfaAesar	1	1000g

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

- Понуђач је дужан да за све ставке из табеле уз понуду приложи и техничку спецификацију
- Понуђач је дужан да достави ИСО сертификат за производњу или контролу квалитета, сем за ставке код којих је за квалитет наведен произвођач Zorka, Centrohem, Betahem, Herba, AlfaPanon, Reahem.
- Биће прихваћена и паковања које су мања од наведених уз поштовање количине која је тражена.

Опште напомене

Понуђач је дужан да за све ставке из табеле уз понуду приложи и техничку спецификацију

Понуђач је дужан да достави ИСО сертификат за производњу или контролу квалитета, сем за ставке код којих је за квалитет наведен произвођач Zorka, Centrohem, Betahem, Herba, AlfaPanon, Reahem.

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

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

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

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

Биће прихваћена и паковања које су мања од наведених уз поштовање количине која је тражена.

Понуда мора да обухвата испоруку свих артикала из Спецификације добара.

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

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

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

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

3. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.1.1. Обавезни услови за понуђача

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

обавезни услови:

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

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

4.1.2. Додатни услови за учешће

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

Финансијски капацитет: да је понуђач у периоду 3 месеца пре објављивања Позива подношење понуда био непрестано ликвидан, тј. да није имао ниједан дан великвидности (од 27.10.2018. до 27.01.2019. године).

Технички капацитет: да понуђач располаже са једним моторним доставним возилом.

Кадровски капацитет:

- да понуђач има најмање три запослена лица или ангажована по другом основу хемијске, технолошке или фармацеутске струке.

- да понуђач има најмање једног саветника за хемикалије (запосленог код понуђача или понуђач има закључен уговор са саветником за хемикалије).

Пословни капацитет:

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

4.1.3. Услови за подизвођача

Подизвођач испуњава обавезне услове тако што доказује:

обавезни услови исти за све партије:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији,
- да има важећу дозволу за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издату од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије за део набавке који се извршава преко подизвођача.

4.1.4. Услови за понуђача из групе понуђача

Сваки понуђач из групе понуђача испуњава обавезне услове тако што доказује:

обавезни услови:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији,
- да има важећу дозволу за обављање делатности промета нарочито опасних хемикалија, издату од стране јединица локалне самоуправе или агенција за хемикалије, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

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

4.2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

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

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

Правна лица:

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

Предузетници:

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

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

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

Правна лица:

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

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

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

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

Предузетници и физичка лица:

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

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда

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

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

Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда

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

Доказ:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Неопходан **пословни капацитет** доказује се достављањем:

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

- фотокопије важећег сертификата за систем менаџмента квалитетом, издат у складу са **стандардом ISO 9001:2008 за област производње и пречишћавања хемикалија свих произвођача или ISO 9001:2008 за област производње или контроле квалитета хемикалија произвођача.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

5.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ

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

5.2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач може да поднесе само једну понуду. Понуда се доставља у писаном облику, у једном примерку, на обрасцу из Конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена - откуцана или написана необрисивим мастилом, оверена и потписана од стране овлашћеног лица понуђача. Понуђач подноси понуду у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара. Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део Конкурсне документације. Пожељно је да сви документи поднети уз понуду буду повезани траком – спиралом.

Начин подношења понуда и рок за подношење понуда:

Понуде са припадајућом документацијом се подnose у затвореној коверти или кутији на адресу наручиоца Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара, број 1, са обавезном назнаком на лицу коверте којој је на предњој страни написан текст: „Понуда – не отвара – Набавка добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19“, поштом или лично преко писарнице (канцеларија бр. 16 Стара зграда). На полеђини коверте обавезно навести назив и адресу понуђача, број телефона као и име и презиме лица за контакт. У случају да понуду подноси група понуђача, на полеђини коверте је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди, број телефона као и име и презиме лица за контакт. Понуде морају бити у целини припремљене у складу са позивом и конкурсном документацијом. Понуда се сачињава на српском језику, а цена се изражава у динарима, и иста мора бити фиксна тј. не може се мењати. Понуда се саставља тако што Понуђач уписује тражене податке у преузете оригиналне обрасце који су саставни део конкурсне документације, који морају бити потписани и оверени печатом овлашћеног лица. Измена било ког обрасца није дозвољена и понуде са измењеним обрасцима ће бити одбијене. Код сачињавања понуда, Понуђачи се морају придржавати упутстава и захтева из конкурсне документације. Понуђач може за једну партију да поднесе само једну понуду.

Рок за подношење понуда је 28. фебруар 2019. године до 09,00 часова.

Благовременим ће се сматрати све понуде које стигну на адресу Наручиоца до **28. фебруар 2019.** године до **09,00** часова. Уколико рок за подношење понуда истиче на дан који је нерадни или дан државног празника, као последњи дан рока за подношење понуда сматраће се први наредни радни дан, до 09,00 часова. Неблаговремене понуде неће се разматрати, него ће се неотворене вратити понуђачу.

Место, време и начин отварања понуда:

Јавно отварање понуда извршиће се дана **28. фебруара 2019.** године у **10,00** часова у просторијама Технолошког факултета Нови Сад, Булевар цара Лазара бр. 1 у Сали за седнице Факултета. Уколико рок за подношење понуда истиче на дан који је нерадни или дан државног празника, отварање понуда ће се обавити, први наредни радни дан, са почетком у 10,00 часова.

Сви обрасци у Конкурсној документацији морају бити попуњени, оверени и потписани од стране овлашћеног лица понуђача. Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, обрасце попуњава, оверава и потписује овлашћено лице понуђача - члана групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем. Ако понуђач учествује са подизвођачем, 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.

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

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

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

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

5.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

5.5. ИЗМЕНА, ДОПУНА И ОПОЗИВ ПОНУДЕ

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

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

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

5.7. АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВОЂАЧА

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

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

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

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

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

5.8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

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

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

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

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

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

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

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

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

Рок важења понуде: Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда. У случају истека рока важења понуде, наручилац ће у писаном облику затражити од

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

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

5.10. ВАЛУТА И НАЧИН ИЗРАЖАВАЊА ЦЕНЕ

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

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

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

Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене.

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

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

5.11. СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Наручилац не захтева средства финансијског обезбеђења.

5.12. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА

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

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

Додатне информације или појашњења у вези са припремом понуде понуђач може тражити искључиво у писаном облику, доставом захтева на адресу: Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, Булевар цара Лазара бр.1, Нови Сад, путем факса: 021/450-413 или на email: milica.jovanovic@tf.uns.ac.rs и svetlana.miljanovic@tf.uns.ac.rs са обавезном назнаком: „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације за јавну набавку добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19”.

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

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

5.13. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА

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

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

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

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

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

5.14. ОБАВЕШТЕЊЕ О НАКНАДИ ЗА КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА

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

5.15. ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога.
- (3) износ таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама чија се уплата врши;
- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;

- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке.

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

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

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

6. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19

Упућујемо вам понуду за јавну набавку добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19, у свему према захтевима из конкурсне документације и у складу са важећим прописима и стандардима.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ *подаци из АПР

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

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.		
Напомена: Потребно је навести скраћено пословно име (назив) и седиште свих учесника у заједничкој понуди.		
<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.		

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

_____ дана од дана отварања понуда

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

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

Датум: _____

Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА:

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

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

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

ОПШТИ ПОДАЦИ О СВАКОМ ПОНУЂАЧУ ИЗ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:

1. НОСИЛАЦ ПОСЛА

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

2. ЧЛАН ГРУПЕ

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

Датум: _____
Место: _____

ПОНУЂАЧ НОСИЛАЦ ПОСЛА

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

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

ОБРАЗАЦ - ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА

У вези са позивом за подношење понуде за јавну набавку добара - Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19, објављеним на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца изјављујемо да понуду подносимо са подизвођачем/има.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧИМА

ПОДИЗВОЂАЧ бр.1

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

ПОДИЗВОЂАЧ бр.2

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

Датум: _____
Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

НАПОМЕНА:

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

**7. МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19**

закључен дана * _____ 2019. године (*попуњава Наручилац приликом закључења уговора), у Новом Саду, између:

1. Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет Нови Сад, са седиштем у Новом Саду, Булевар цара Лазара број 1, ПИБ: 100721916, матични број: 08055203, ЈБКЈС: 02255, који заступа декан, проф. др Биљана Пајин (у даљем тексту: Наручилац) и

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

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

АКО ЈЕ ДАТА ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА/ПОНУДА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА:

2. Групе понуђача коју чине:

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

ул. _____ бр _____, и

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

ул. _____ бр _____,

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

ул. _____ бр _____,

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

На основу Споразума о извршењу јавне набавке број: _____ од _____ године који је саставни део овог уговора споразумне стране су се сагласиле да заједнички пуномоћник групе понуђача буде _____ директор _____
(навести име и презиме) (навести скраћено пословно име из АПР)

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

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

АКО ЈЕ ПОНУДА ДАТА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ/ПОДИЗВОЂАЧИМА:

Члан _____.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

_____ (навести део предмета који ће извршити подизвођач)

поверио подизвођачу _____
(навести пословно име подизвођача)
из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини
_____ % од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

(навести део предмета који ће извршити подизвођач)
поверио подизвођачу _____
(навести пословно име подизвођача)
из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини
_____ % од укупно уговорене вредности.

Добављач је део набавке која је предмет овог уговора и то

(навести део предмета који ће извршити подизвођач)
поверио подизвођачу _____
(навести пословно име подизвођача)
из _____, ул. _____, бр. _____, а што чини
_____ % од укупно уговорене вредности.

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

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, на основу Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), и подзаконских аката којима се уређује поступак јавних набавки, спровео отворени поступак јавне набавке, редни број набавке: ОПОХ 14/19, чији је предмет набавка добара – Опште хемикалије;
- да је Добављач доставио понуду дел. број: _____ од _____ 2019. године која у потпуности одговара спецификацији из конкурсне документације.

Члан 1.

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

Члан 2.

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

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

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

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

Осим вредности добара из спецификације цена обухвата и трошкове испоруке, транспорта, утовара, истовара, паковања и помоћних и заштитних средстава потребних да се спрече оштећења или губитак добара, трошкове преузимања отпада који настане након коришћења хемикалија које је испоручио као и све друге непоменуте трошкове неопходне за реализацију предметног уговора.

Члан 3.

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

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

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

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

Плаћање ће се вршити до нивоа средстава обезбеђених финансијским планом Наручиоца за 2019. годину за ове намене.

Члан 4.

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

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

Члан 5.

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

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

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

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

Члан 6.

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

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

Члан 7.

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

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

Члан 8.

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

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

Члан 9.

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

Члан 10.

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

Члан 11.

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

Члан 12.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

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

Члан 13.

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

ЗА НАРУЧИОЦА

ЗА ДОБАВЉАЧА

Проф. др Биљана Пајин, декан

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

**8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19**

Понуђач: _____

У складу са чл. 26. и 61. став 4. тачка 9) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављујемо да понуду у поступку јавне набавке добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19 подносимо независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум: _____

Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**9. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19**

Понуђач: _____

У складу са чланом 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, број 124/12, 14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, изјављујемо да смо при састављању понуде у поступку јавне набавке добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19 поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум: _____

Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19**

Понуђач: _____

У складу са чланом 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо структуру трошкова насталих приликом припреме понуде у поступку јавне набавке добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19.

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

Датум: _____

Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Напомена: Образац копирати у потребном броју примерака.

**11. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ
У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ДОБАРА – ОПШТЕ ХЕМИКАЛИЈЕ
РЕДНИ БРОЈ НАБАВКЕ: ОПОХ 14/19**

Понуђач: _____

У складу са чланом 61. став 4. тачка 7. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), прилажемо образац структуре цене у отвореном поступку јавне набавке добара – Опште хемикалије, редни број набавке: ОПОХ 14/19.

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	KALIJUM PERMANGANAT 0,1N 1000ML	7722-64-7	0.1N(0.02M)	LACH NER	3	AMPULA					
2.	NORMANAL SULFURIC ACID 0.05 mol/l , N/10	7664-93-9	0.05M(0.1N)	LACH NER	10	AMPULA					
3.	NORMANAL SODIUM HYDROXIDE 0.1 mol/l, N/10	1310-73-2	0.1M(0.1N)	LACH NER	12	AMPULA					
4.	HCL 0.1N	7647-01-0	0.1M(0.1N)	LACH NER	2	AMPULA					
5.	SULFURIC ACID 0.1 M	7664-93-9	0.1M(0.2N)	LACH NER	1	1000 ml					
6.	KALIJUM PERMANGANAT 0,1N 1000ML	7722-64-7	0.1N(0.02M)	CENTROHEM	2	1000ML					
7.	NATRIJUM TIOSULFAT 0,1N 1000ML	10102-17-7	0.1N(0.1M)	ALFAPANON	5	1000 ml					
8.	JOD 0.01M (0.02N) - 1L	7553-56-2	0.01M (0.02N)	ALFAPANON	7	1000 ml					
9.	NATRIJUM HIDROKSID 1M 1L	1310-73-2	1M	BETAHEM	6	1000 ml					
10.	JOD 0.05 mol/l (0.1N)	7553-56-2	0.05 mol/l (0.1N)	ALFAPANON	7	1000ml					
11.	JOD 0.005 mol/l (0.01N)	7553-56-2	0.005 mol/l (0.01N)	ALFAPANON	7	1000ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
12.	JOD 0.01 mol/l (0.02N)	7553-56-2	0.01 mol/l (0.02N)	ALFAPANON	11	1000ml					
13.	KMNO4 0.02 mol/l (0.1N)	7722-64-7	0.02 mol/l (0.1N)	ALFAPANON	1	1000ml					
14.	0.1 M HCl	7647-01-0	0.1M(0.1N)	CENTROHEM	2	1000 ml					
15.	0.1 M NaOH	1310-73-2	0.1M(0.1N)	CENTROHEM	10	1000 ml					
16.	2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL (FREE RADICAL) > 94%	1898-66-4	2,2-Diphenyl-1-picrylhydrazyl (free radical), 94%	ALFA AESAR	2	250 mg					
17.	2,6-DI-TERT-BUTYL-4-METHYLPHENOL > 98.5%	128-37-0	GC >=98.5 %	SIGMA	1	250 g					
18.	2-CHLORO-6-(TRICHLOROMETHYL) PYRIDINE	1929-82-4		ALFA AESAR	1	10g					
19.	2-PROPANOL (HPLC) PAI MIN 99.9%	67-63-0	99.9%;water <= 500ppm	PANREAC	5	2500 ml					
20.	2-THIOBARBITURIC ACID > 97.5%	504-17-6	> 97.5%	ALFA AESAR	2	25 g					
21.	4,5-DIHYDROXYNAPHTHALENE-2,7-DISULFONIC ACID DISODIUM SALT DIHYDRATE, ACS	5808-22-0	Appearance (Color) Off-white to beige to grey to light brown	ALFA AESAR	2	10 g					
22.	ACETALDEHID	75-07-0	Assay (GC) >= 99	LACH NER	2	500ml					
23.	ACETIC ACID 99,8% G.R.	64-19-7	p.a.	LACH NER	13	1000 ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENO G DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
24.	ACETON	67-64-1	tehnicki	BETAHEM	2	5000 ml					
25.	ACETONE G.R. MIN 99.5%	67-64-1	p.a.	LACH NER	47	1000 ml					
26.	ACETONITRILE hplc 2.5l	75-05-8	HPLC	PANREAC	10	2500 ml					
27.	ALGINIC ACID SODIUM SALT, VERY LOW VISCO	9005-38-3	Loss on Drying: ≤13.0% pH: (1% soln) 5.0-7.5	ALFA AESAR	1	100 g					
28.	ALUMINIJUM OKSID	1344-28-1	aluminium oxide, desiccating agent, pure	FISHER	1	1000 g					
29.	AMBERLITE IR120, HYDROGEN FORM		Amberlite® IR120 hydrogen form hydrogen form	SIGMA	1	500 g					
30.	AMMONIUM IRON(II) SULFATE HEXA MIN 99%	7783-85-9	Assay ≥ 99 %	LACH NER	1	1000 g					
31.	IRON(III) AMMONIUM SULPHATE DODECAHYDRATE p.a.	7783-83-7	Assay ≥ 98 %	LACH NER	1	500 g					
32.	AMMONIUM IRON(III) CITRATE, BROWN, PB£30PPM	118-57-5	Assay (unspecified) : Fe20.5 - 22.5%	ALFA AESAR	1	250 g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			Trace Metals: Pb ≤ 30ppm								
33.	AMMONIUM PEROXODISULFATE	7727-54-0	RPE - For analysis - ACS - Reag. Ph.Eur. - Reag. USP	LACH NER	1	500 g					
34.	AMONIJUM ACETAT P.A.	631-61-8	p.a.	BETAHEM	1	500 g					
35.	AMONIJUM HIDROKSID P.A. ~25%	1336-21-6	p.a.	BETAHEM	3	1000 ml					
36.	AMONIJUM MOLIBDAT-4-HIDRAT P.A.	12054-85-2	p.a.	BETAHEM	5	100 g					
37.	AMONIJUM SULFAT P.A.	7783-20-2	p..a	BETAHEM	1	500 g					
38.	AMONIJUM-HLORID P.A. MIN 98%	12125-02-9	p.a.98%	LACH NER	1	1000 g					
39.	ANILIN P.A.	62-53-3	p.a.	BETAHEM	2	1000 g					
40.	ANTIMON(III)-HLORID, P.A. 99+ % 100g	10025-91-9	99%	ALFA AESAR	5	100 g					
41.	DESTILOVANA VODA			ZORKA	7	10000 ml					
42.	ASCORBIC ACID MIN 99%	50-81-7	Assay >= 99 %	LACH NER	1	500 g					
43.	AZOTNA KISELINA G.R. MIN 65%	7697-37-2	65%	LACH NER	1	1000 ml					
44.	AZOTNA KISELINA P.A.	7697-37-2	65%	BETAHEM	1	1 l					
45.	AZOTNA KISELINA, 63-	7697-37-2	(MAX. 5 PPB	PANREAC	1	2,5 l					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	65%, (MAX. 5 PPB HG)		HG)								
46.	BAKAR ACETAT-1-HIDRAT	6046-93-1	p.a.	BETAHEM	1	100 g					
47.	BAKAR SULFAT-5-HIDRAT	7758-99-8	p.a.	BETAHEM	22	200 g					
48.	BENZALDEHID P.A.	100-52-7	p.a.	BETAHEM	1	1000 g					
49.	BENZIN MEDICINSKI			BETAHEM	6	1000 ml					
50.	BENZEN G.R. MIN 99.8%	71-43-2	p.a.	LACH NER	1	1000 ml					
51.	BENZOEVA KISELINA P.A.	65-85-0	p.a.	BETAHEM	1	100 g					
52.	BISMUTH ACETATE, MIN 98.6%	22306-37-2	99%	SIGMA	1	50g					
53.	BORNA KISELINA, p.a.	10043-35-3	p.a.99.5 ÷ 100.5	LACH NER	1	1000g					
54.	BORNA KISELINA P.A.	10043-35-3	p.a.	BETAHEM	1	1000g					
55.	BROM	7726-95-6		BETAHEM	1	50 g					
56.	BROMTIMOL PLAVO INDIKATOR 5 G	76-59-5	indikator	BETAHEM	1	5 g					
57.	PUFER PH-9			PANREAC	1	1000 ml					
58.	pufer pH 9.0			CENTROHEM	2	1000 ml					
59.	pufer pH 4,0			CENTROHEM	3	1000 ml					
60.	pufer pH 7.0			CENTROHEM	5	1000 ml					
61.	Pufer 1 (KCl/HCl)			JTBAKER	2	500 ml					
62.	Pufer 4,62 (acetate)			FISHER	3	500 ml					
63.	pufer pH 13.0			CENTROHEM	1	1000 ml					
64.	pH standard za kalibraciju pH metra, 1 paket svaki po 500ml		PH-4,PH-7,PH-9	THERMOFISHER	1	3x500 ml					
65.	BUFER SOLUTION Ph 7.00			PANREAC	1	500ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
66.	BUFER SOLUTION Ph 4.00			PANREAC	1	500ml					
67.	CALCIUM CHLORIDE ANHYDROUS GRA., G.R MIN 96%	10043-52-4	96%	LACH NER	1	1000 g					
68.	CELLULOSE ACETATE AVERAGE MN 50.000 BY GPC	9004-35-7	average Mn ~50,000 by GPC	SIGMA	1	500 g					
69.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	9012-76-4	viscosity >400 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	25g					
70.	CHITOSAN FROM CRAB SHELLS HIGHLY VISCOUS	9012-76-4	viscosity >400 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	100g					
71.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	9012-76-4	viscosity <200 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	25g					
72.	CHITOSAN FROM SHRIMP SHELLS LOW VISCOUS	9012-76-4	viscosity <200 mPa.s, 1 % in acetic acid(20 °C)	SIGMA	1	100g					
73.	CHITOSAN MEDIUM MOLECULAR WEIGHT 100,000-300,000 , 9012-76-4	9012-76-4	Molecular weight 100000 to 300000 Da	SIGMA	1	100g					
74.	CHLOROFORM G.R. ,	67-66-3	p.a	LACH NER	10	1000 ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBROGA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	MIN 99%										
75.	CHLOROSULFONIC ACID	7790-94-5	96%	SIGMA	1	1000 g					
76.	CIKLOHEKSAN MIN 99%	110-82-7	p.a	LACHNER	8	1 l					
77.	CINK GRANULE, ACS, 99,8%MIN	7440-66-6	p.a.	ALFA AESAR	1	500 g					
78.	COBALT(II) NITRATE HEXAHYDRATE	10026-22-9	Assay >= 98 %	ALFA AESAR	1	100g					
79.	COPPER(II) SULPHATE 5-HYDRATE	7758-99-8	RPE - For analysis - ACS	PANREAC	1	1000 g					
80.	COPPER(II) SULFATE ANHYDROUS	7758-98-7	RPE - For analysis,	LACHNER	1	250g					
81.	D(+)-GLUKOZA ANHIDROVANA	50-99-7		BETAHEM	1	1000 g					
82.	D-GLUCOSE ANHYDROUS p.a.	50-99-7	RPE - For analysis - ACS,	LACHNER	1	1000 g					
83.	DI- NATRIJUM HIDROGEN FOSFAT	10028-24-7	p.a.	BETAHEM	2	1000 g					
84.	DICHLOROMETHANE G.R.,MIN 99.5%	75-09-2	p.a.	LACHNER	5	1000 ml					
85.	DIETHYL ETHER STABIL. G.R.,	60-29-7	min. 99.5 %	LACHNER	1	1000 ml					
86.	DIFENILAMIN, 98+%	122-39-4	98%	ALFA AESAR	1	100 g					
87.	DIMEDON, > 98.5%	126-81-8	98,50%	ALFA AESAR	2	25g					
88.	DI- NATERIJUMHIDROGENFOSFAT(KRISTALNI)	10039-32-4		BETAHEM	1	500g					
89.	DINATRIJUM-HIDROGEN FOSFAT	10028-24-7		BETAHEM	3	200 g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
90.	DI-NATRIJUMHIDROGENFOSFAT	10028-24-7		BETAHEM	1	1000g					
91.	KALIJUM HIDROGENFOSFAT ANH.P.A.500G	7758-11-4		CENTROHEM	1	500g					
92.	D-SORBITOL	50-70-4		BETAHEM	1	1 l					
93.	EDTA P.A.	60-00-4		BETAHEM	3	200 g					
94.	ERIOHROMCRNOT INDIKATOR	1787-61-7	metal indicator, pure	LACH NER	1	100 g					
95.	ET.ULJE BOSILJAK			HERBA	1	10 ml					
96.	ET.ULJE KIMA			HERBA	2	10 ml					
97.	ET.ULJE KLEKA			HERBA	2	10 ml					
98.	ET.ULJE LIMUNA			HERBA	1	10 ml					
99.	ET.ULJE ŽALFIJE			HERBA	2	10 ml					
100.	RICINUSOVO ULJE			HERBA	1	50 ml					
101.	KOKOSOVO ULJE			HERBA	1	1 L					
102.	MASLINOVO ULJE			HERBA	1	1 L					
103.	PALMINO ULJE			HERBA	1	1 L					
104.	PŠENIČNE KLICE ULJE			HERBA	1	50 ml					
105.	BADEMOVO ULJE			HERBA	1	50 ml					
106.	ARGANOVO ULJE			HERBA	1	50 ml					
107.	NEVENOVO ULJE			HERBA	1	50 ml					
108.	LANENO ULJE			HERBA	1	100 ml					
109.	CERA ALBA			HERBA	1	50 g					
110.	SHEA BUTTER			HERBA	1	50 g					
111.	PALMINA MAST			HERBA	1	250 g					
112.	VAZELIN BELI			HERBA	1	250 g					
113.	BERGAMOT ETARSKO			HERBA	1	10 ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ULJE										
114.	POMORANDŽA ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml					
115.	CIMET ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml					
116.	LIMUNOVA TRAVA ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml					
117.	PAČULI ETARSKO ULJE			HERBA	1	10 ml					
118.	GLICERINSKA BELA BAZA			HERBA	1	1 kg					
119.	ETANOL 96%	64-17-5	ph eur.96%	REAHEM	178	1000 ml					
120.	ETHYL ACETATE G.R.,MIN 99.7%	141-78-6	p.a.	LACH NER	8	1000 ml					
121.	ETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETER	109-86-4	p.a.	SIGMA	1	1000 ml					
122.	FENOLFTALEIN	77-09-8	EXTRA PURE 100g	BETAHEM	1	100g					
123.	NESLEROV REAGENS			ALFAPANON	1	100 ml					
124.	N-HEKSAN, ACS, 95%	110-54-3	95%	PANREAC	10	2,5 l					
125.	N-HEPTAN, MIN 99%	142-82-5	99%	PANREAC	1	1 l					
126.	N-PROPANOL	71-23-8	hplc , >= 99.5	SIGMA	1	1 l					
127.	OKSALNA KISELINA	144-62-7	p.a.	BETAHEM	1	200g					
128.	OLOVO (II) NITRAT	10099-74-8	p.a.	BETAHEM	1	200 g					
129.	OLOVO(II)-ACETAT-3-HIDRAT	6080-56-4	p.a.	ALFA AESAR	1	1000g					
130.	OLOVO(II)OKSID	131-36-8	99%	CARLO ERBA	1	1000g					
131.	TRICHLORETHYLENE	79-01-6	99,50%	LACH NER	1	1000 ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENO G DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	G.R., MIN 99.5%										
132.	VINSKA KISELINA	87-69-4		BETAHEM	1	1000g					
133.	VODONIK PEROKSID 30%, FARM.	7722-84-1	PH.EUR	ZORKA	3	1000 ml					
134.	VODONIK PEROKSID P.A. 30%	7722-84-1	p.a.	BETAHEM	3	1000 ml					
135.	ZIRCONIUM (IV) BUTOXIDE SOLUTION, 80.0% U BUTANOLU	1071-76-7		SIGMA	1	100 ml					
136.	ZIRCONIUM ACETATE SOLUTION	7585-20-8		SIGMA	1	500 ml					
137.	ZIRCONIUM(IV) OXIDE CHLORIDE OCTAHYDRATE	13520-92-8	,>97.5%, H2O 42.0-50.0%	ALFA AESAR	1	100 g					
138.	ZIVA(II) JODID	7774-29-0	p.a.	BETAHEM	3	100g					
139.	ŽELATIN	9000-70-8	beli	BETAHEM	1	500 g					
140.	ŽIVA II HLORID G.R.,	7487-94-7	MIN 99.5%	LACH NER	1	50 g					
141.	ACETON	67-64-1	FOR PESTICIDE ANALYSIS, ZA GC	PANREAC	1	2500 ml					
142.	NATRIJUM ARSEMIT	7784-46-5	98%	FISHER	1	100g					
143.	AMONIJUM MOLIBDAT-4 HIDRAT	12054-85-2	P.A.	CENTROHEM	1	100g					
144.	AMONIJUM METAVANADAT	7803-55-6	P.A.	CENTROHEM	1	100g					
145.	IZOPROPIL ETAR	108-20-3	p.a.,stabilized with bht	FISHER	1	1000 ml					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
146.	KALIJUM BROMAT	7758-01-2	p.a. >99,5 %	CENTROHEM	1	100g					
147.	TIMOL PLAVO INIDCATOR	76-61-9		BETAHEM	1	5g					
148.	KALIJUM FEROCIJANID-3-HIDRAT	14459-95-1		CENTROHEM	1	100g					
149.	MALEIC ACID	110-16-7	99%,M0375	SIGMA	1	100g					
150.	NATRIUM KARBONAT-10-HIDRAT	6132-02-1		CENTROHEM	3	200g					
151.	1,10-FENANTROLIN-1-HIDRAT	5144-89-8		CENTROHEM	1	10g					
152.	ALUMINIJUM PRAH PURE 100G	7429-90-5		CENTROHEM	1	100g					
153.	KALCIJUM HLORID ANHIDROVANI 500G	10043-52-4		CENTROHEM	1	500g					
154.	METILEN HLORID PA 1 LIT	75-09-2	p.a.	ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	1l					
155.	FORMIC ACID	64-18-6	p.a. ~99 %	LACH NER	1	1000ml					
156.	D-FRUKTOZA	57-48-7		CENTROHEM	1	200g					
157.	CHOLESTEROL	57-88-5		ZORKA PHARMA-HEMIJA	1	200g					
158.	FENOLFTALEIN, INDIKATOR	77-09-8		CENTROHEM	1	100g					
159.	O-PHENYLENEDIAMINE	95-54-5	98%	ALFA AESAR	1	250g					
160.	CHARCOAL	7440-44-0	charcoal, technical, decolourising powder, activated	LACH NER	1	500g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
161.	AMMONIUM OXALATE MONOHYDRATE	6009-70-1	RPE - For analysis - ACS - Reag. Ph.Eur.	LACH-NER	1	500 g					
162.	CARVACROL, NATURAL	499-75-2	99%	SIGMA	1	100g					
163.	ZINC ACETATE DIHYDRATE	5970-45-6	p.a.	LACH-NER	2	500 g					
164.	CINK PRAH	231-175-3	for analysis	LACH-NER	1	500 g					
165.	ZINC SULFATE HEPTAHYDRATE	7446-20-0	p.a. 99.5-100.5%	LACH-NER	1	500 g					
166.	DIKALIJUM HIDROGEN FOSFAT, P.A.	7758-11-4	anhidrovani	CENTROHEM	1	200g					
167.	DITHIOTHREITOL (CLELANDS REAGENT / DTT)	3483-12-3.	Assay >=99.0 %	ALFA AESAR	1	5 g					
168.	PHOSPHOTUNGSTIC ACID FREE ACID	12501-23-4	Assay >=82 % (WO3) Loss on ignition =<17 % (800°C) Assay >=82 % (WO3) Loss on ignition =<17 % (800°C)	LACH-NER	1	100 g					
169.	S-METHYL METHANETHIOLSULFO	2949-92-0	GC >=96.0 %	ACROS	1	5g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	NATE										
170.	SULFAMIC ACID	5329-14-6	Titration with NaOH >=98.5 %	ACROS	1	250g					
171.	TWEEN* 20	9005-64-5	Water =<3.0 %	FISHER	3	100ml					
172.	SIRCETNA KISELINA P.A.	64-19-7	p.a	SIGMA ALDRICH	4	2,5l					
173.	TRJETANOLAMIN (TRIEHANOLAMINE)	102-71-6	98%	SIGMA ALDRICH	1	1 KG					
174.	toluen p.a.	108-88-3	99,80%	LACHNER	5	1000 ml					
175.	HCl, 37%	7647-01-0	P.A.	fisher scientific	7	2500 ml					
176.	NaOH pearls p.a.	1310-73-2	>= 98	LACHNER	10	1000 g					
177.	izooktan p.a.	540-84-1	>= 99.5	centrohem	1	1000 ml					
178.	Natriummolybdat-Dihidrat p.a.	10102-40-6	p. a., Ph. Eur., ACS (min. 99.5 %)	CHEMSOLUTE	2	100g					
179.	Hydrazinium sulfate	10034-93-2	p.a. >= 99	FISHER	2	100g					
180.	p-Anisidine, 99%	104-94-9	GC >=98.5 %	Alfa Aesar	2	250g					
181.	Kalijum hidroksid, p.a.>85%	1310-58-3	p.a.	CENTROHEM	2	1kg					
182.	KALIJUMMETABISULFIT	16731-55-8		CENTROHEM	1	200g					
183.	POTASSIUM HYDROGEN L-TARTRATE	868-14-4	Titration with NaOH 98.5 to 101.5 % (On dried substance)	ALFA AESAR	1	250g					
184.	POTASSIUM SODIUM	6381-59-5	p.a.	LACHNER	1	1000g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	TARTRATE TETRAHYDRATE G.R.										
185.	POTASSIUM DIHYDROGEN PHOSPHATE G.R.	7778-77-0	>= 99.5	LACH NER	2	1000g					
186.	STARCH SOLUBLE	9005-25-8	potato, powder	LACH NER	1	500g					
187.	GVOZDJE III AMONIJUM SULFAT- 12- HIDRAT	7783-83-7		CENTROHEM	1	1000g					
188.	FOLIN CIOCALTEU REAGENS			MOL	4	100ml					
189.	NATRIJUM SULFAT	7757-82-6		BETAHEM	2	1000g					
190.	NATRIJUM SULFIT	7757-83-7		BETAHEM	1	1000g					
191.	PIRIDIN	110-86-1	p.a.	FISHER	3	1000ml					
192.	FORMALDEHID	50-00-0	p.a.	LACH NER	1	1000ml					
193.	ETANOL APSOLUTNI	64-17-5		CENTROHEM	14	1000ml					
194.	ISO AMIL ALKOHOL	123-51-3	p.a.	CENTROHEM	1	1000ml					
195.	ISO BUTIL ALKOHOL	78-83-1	p.a.	CENTROHEM	1	1000ml					
196.	ISO PROPIL ALKOHOL	67-63-0	p.a,	CENTROHEM	2	1000ml					
197.	METANOL	67-56-1	p.a.	LACH NER	16	1000ml					
198.	HLOROVODONICNA KISELINA	7647-01-0	p.a.	LACH NER	12	1000ml					
199.	FOSFORNA KISELINA	7664-38-2	p.a.	LACH NER	2	1000ml					
200.	SUMPORNA KISELINA 96%	7664-93-9	p.a.	LACH NER	7	1000ml					
201.	SULFURIC ACID 95%	7664-93-9	p.a.	PANREAC	1	2.5 l					
202.	KALIJUM CIJANID	151-50-8	p.a.	CENTROHEM	1	100g					
203.	KALIJUM JODID	7681-11-0	p.a.	FISHER	6	250g					
204.	PARADIMETILAMINOBE NZALDEHID	100-10-7	>= 98	LACH NER	1	100 g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
205.	KOMPLEKSON III	6381-92-6		CENTROHEM	8	100g					
206.	KLORAMIN T	7080-50-4	Titration Iodometric >=97.0 %	LACH NER	1	250g					
207.	SORBINSKA KISELINA	110-44-1	99%	ALFA AESAR	1	250g					
208.	KALIJUM FERICIJANID	13746-66-2		CENTROHEM	1	100g					
209.	KALIJUMPERMANGANAT	7722-64-7		BETAHEM	1	200g					
210.	HROMOSUMPORNA KISELINA	65272-71-1		CENTROHEM	8	1000ml					
211.	FURFUROL	98-01-1	GC >=98.5 %	ALFA AESAR	1	250ml					
212.	NATRIJUM TETRABORAT	1330-43-4	≥99 %, extra pure, anhydrous	LACH NER	1	500g					
213.	LIMUNSKA KISELINA	5949-29-1		BETAHEM	6	200g					
214.	GLICEROL	56-81-5	extra pure >99,5 %	CENTROHEM	19	1000ml					
215.	SAHAROZA	57-50-1	p.a.Lead (Pb) <= 1	LACH NER	1	1000g					
216.	ZINC SULFATE	7446-20-0	P.A.	LACH NER	1	500g					
217.	KOBALT II HLORID	7791-13-1	98%	CENTROHEM	1	50g					
218.	KININ	130-95-0	Titration with HClO4 >=98.5 % (On dried substance)	ACROS	1	5g					
219.	SILIKONSKO ULJE			CENTROHEM	1	1000ml					
220.	KALCIJUM OKSID	1305-78-8		CENTROHEM	1	1000g					
221.	NATRIJUM HLORID	7647-14-5		BETAHEM	8	1000g					
222.	KALIJUM ALUMINIJUM	7784-24-9	Titration	LACH NER	1	500g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	SULFAT		Complexometric $\geq 99.5\%$								
223.	Natrijum acetat trihidrat (CH ₃ COONa x 3H ₂ O)	6131-90-4		CENTROHEM	4	200 g					
224.	Diprotin A	90614-48-5	$\geq 97\%$ (HPLC)	SIGMA	1	5MG					
225.	H-Gly-Pro-nitroaniline	103213-34-9	$\geq 99\%$ (HPLC)	SIGMA	1	25mg					
226.	5,5'-Dithiobis(2-nitrobenzoic acid)	69-78-3	Titration with NaOH $\geq 98.5\%$	ACROS	1	1G					
227.	Acetylthiocholine iodide	1866-15-5	research grade	SERVA	1	5G					
228.	S-Butyrylthiocholine iodide	1866-16-6	98%	ACROS	1	5g					
229.	Glutation	70-18-8	98%, for analysis, reduced	ACROS	1	5g					
230.	PNPG (4-N-trofenil- α -D-glukopiranozid)	3767-28-0	HPLC $\geq 98.5\%$	SIGMA	1	5g					
231.	p-nitrofenil butirat	2635-84-9		SIGMA	1	1g					
232.	Tris HCl	1185-53-1	DNase RNase protease free, electrophoresis tested	FISHER	1	500G					
233.	Tween 80	9005-65-6		FISHER	6	500ML					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
234.	CINK OKSID	1314-13-2		CENTROHEM	1	500 g					
235.	Bizmut oksid	1304-76-3	Assay 98.0 to 102.0 %	Sigma	1	100 g					
236.	Bizmut (III) nitrat pentahidrat	10035-06-0	p.a. >=98.0 %	Sigma	1	100 g					
237.	Barijum karbonat	513-77-9	>= 99	Merck	2	100 g					
238.	Kalijum sulfat	7778-80-5	p.a.	BETAHEM	1	1000 g					
239.	TRIS BASE, Tris(hydroxymethyl)aminomethane	<u>77-86-1</u>	Tris buffer', 99+%, extra pure	MERCK	3	100 g					
240.	β-Mercaptoethanol, 2-Mercaptoethanol	<u>60-24-2</u>		SIGMA ALDRICH	1	50 ml					
241.	PARAFINSKO ULJE	8012-95-1		CENTROHEM	4	1000 ml					
242.	GLACIJALNA SIRČETNA KISELINA	64-19-7	P.A.	LACHNER	6	1000 ml					
243.	JOD	7553-56-2		BETAHEM	5	100 g					
244.	FeCl ₃ ·6H ₂ O,	10025-77-1	(min. 99.0 %)	ALFA AESAR	1	1000 g					
245.	Sodium acetate	6131-90-4	p. a., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99.5 %)	ALFA AESAR	2	500 g					
246.	Sodium tetraborate, 99%	1330-43-4	p.a.	SIGMA ALDRICH	1	100 g					
247.	METIL PLAVO INIDIKATOR	28983-56-4		BETAHEM	1	10 g					
248.	METIL CRVENO INIDIKATOR	493-52-7		BETAHEM	1	10 g					
249.	Silika gel za kolonsku hromatografiju (veličina čestica 70-200 mesh)	7631-86-9		FISHER	2	1 kg					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
250.	METHANOL,	67-56-1	for HPLC, ≥99.9%	SIGMA-ALDRICH	11	2,5 L					
251.	Ammonium acetate	631-61-8	LC/MS , 99%	Fluka	1	50 g					
252.	Acetic Acid Glacial	64-19-7	99.8%,-Trace analysis grade	Fluka	1	1 L					
253.	Sodium Sulphate	7757-82-6	99%,for pesticide residue analysis	Fluka	1	500 g					
254.	Sodium Chloride	7647-14-5	for pesticide residue analysis	Fluka	1	500G					
255.	dinatrijum-monohidrogenfosfat	7558-79-4		CENTROHEM	1	200g					
256.	Kalcijum-hidroksid	1305-62-0		CENTROHEM	1	500 g					
257.	natrijum-acetat	127-09-3		CENTROHEM	1	200 g					
258.	natrijum-citrat	6132-04-3		CENTROHEM	1	200 g					
259.	Kalijum-hlorid p.a.	10043-52-4		CENTROHEM	3	1000 g					
260.	Hloroform, p.a.	67-66-3		CENTROHEM	12	1000 ml					
261.	SREBRO-NITRAT, p.a.	7761-88-8		CENTROHEM	1	500 g					
262.	NATRIJUM-METABISULFIT,	7681-57-4	≥ 99 and ≤ 100.5	MERCK	1	500 g					
263.	KALCIJUM HIDROKSID	1305-62-0	P.A.	LACHNER	1	250 g					
264.	VODONIK PEROKSID 30-32%	7722-84-1	for trace analysis ,Hg 50ppt	SIGMA	4	500ml					
265.	1-oktanol	111-87-5	P.A.	ScienceLab.com	1	1000 ml					
266.	Tannic acid	1401-55-4	95%	Central Drug	1	100 G					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
				House							
267.	Natrijum dodecil sulfat (sodium dodecyl sulfate - SDS)	151-21-3	Assay ≥99.0 % (as Fatty Alcohol Sulfate) ,Lead (Pb) =<5 ppm ≥98.0 % (as C12-OH)	FISHER	2	500 g					
268.	Trihlorsircetna kiselina (trichloroacetic acid)	76-03-9	Assay ≥99.0 % Chloride (Cl) =<0.002 %	FISHER	1	500 g					
269.	Guanidin hidrohlorid	50-01-1	Titration with HClO4 ≥97.5 % Water =<0.3 %	ALFA AESAR	1	250 g					
270.	Methanol, 99.5%	67-56-1		LACHNER	21	1000 ml					
271.	PETROLEUM ETHER 40-60°C G.R.	64742-49-0		LACHNER	7	1000 ml					
272.	Petroleum ether 40-65°C	8032-32-4		JTBAKER	10	1000ml					
273.	Natrijum karbonat anhidrovan	497-19-8		CENTROHEM	2	500g					
274.	Brom krezol zeleno	76-60-8		CENTROHEM	1	5G					
275.	Kalijum heksacijanoferrat-	14459-95-1		CENTROHEM	1	1kg					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENO G DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	trihidrat										
276.	Metil oranž	547-58-0	RPE - For analysis	CARLO ERBA	1	25g					
277.	ZEIN	9010-66-6	Protein 88.0 to 96.0 % (On dried basis) Loss on drying =<8.0 % (105°C, 2 h) Heavy metals =<20 ppm	ACROS	2	500G					
278.	MAGNEZIJUM HLORID	7791-18-6		BETAHEM	2	200g					
279.	GLICEROL	56-81-5		LACHNER	2	1 l					
280.	KALIJUM DIHROMAT	7778-50-9		CENTROHEM	3	200 g					
281.	UREA	57-13-6	99,5%	ACROS	2	1 kg					
282.	KRISTAL VIOLET	548-62-9		CENTROHEM	2	25 g					
283.	Natrijum hidroksid granule 98%	1310-73-2		CENTROHEM	1	1kg					
284.	Natrijum karbonat p.a.	6132-02-1-10hidrat		CENTROHEM	1	1kg					
285.	Formamid	75-12-7	99% p.a.	CARLO ERBA	1	1000 ml					
286.	Glicerin	56-81-5	P.A.	CENTROHEM	1	1000 ml					
287.	Natrijum nitrat p.a.	7631-99-4		CENTROHEM	1	200g					
288.	Barijum karbonat 99% p.a.	513-77-9	99+%,for analysis	ACROS	1	500g					
289.	Niobijum (V) hlorid,	10026-12-7	99% (metals basis)	ALFA AESAR	1	10g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
290.	COENZYME Q10	303-98-0	HPLC $\geq 97.5\%$	ACROS	2	25G					
291.	Natrijum karbonat bezvodni	497-19-8	Assay $\geq 99.9\%$	LACH NER	2	1000g					
292.	Kalijum heksacijanoferat II trihidrat	14459-95-1		CENTROHEM	1	1000 G					
293.	Natrijum bikarbonat	144-55-8	Arsenic (As) ≤ 2 ppm Assay ≥ 99.7 and $\leq 100.3\%$	LACH NER	2	1000g					
294.	Srebro nitrat 0,1M	7761-88-8		LACH NER	2	1000ml					
295.	Hrom(III)-oksid, powder	1308-38-9	, $\geq 99\%$	SIGMA-ALDRICH	1	250 g					
296.	Amonijum-acetat	631-61-8	Assay $\geq 99\%$	SIGMA-ALDRICH	1	1000 g					
297.	Kalijum hidroksid, standardni volumetrijski rastvor u etanolu, 0,1 mol/L	<u>1310-58-3</u>		FISHER	2	1000ml					
298.	Jodobromid, JBr	7789-33-5	Titration Iodometric $\geq 97.5\%$ Sulfated ash $\leq 0.05\%$	ACROS	1	250 g					
299.	Silika gel G za tankoslojnu hromatografiju	7631-86-9	Silica gel 60 G for thin-layer chromatogra	Merck	1	1000g					

RED. BROJ	NAZIV	CAS BROJ	SPECIFIKACIJA	ZAHTEVANI PROIZVOĐAČ (ILI ODGOVARAJUĆE)	KOLIČINA	PAKOVANJE	PROIZVOĐAČ PONUĐENOG DOBRA	CENA PO PAKOVANJU U DIN. BEZ PDV-A	CENA PO PAKOVANJU U DIN. SA PDV-OM	UKUPNO DINARA BEZ PDV-A	UKUPNO DINARA SA PDV-OM
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			phy								
300.	tri-Natrijum citrat anh.	<u>68-04-2</u>	99.0 ÷ 100.5%	AlfaAesar	1	1000g					
U K U P N O (BEZ PDV-A)											
U K U P N O (SA PDV-OM)											

Датум: _____

Место: _____

ПОНУЂАЧ

М.П.

(потпис овлашћеног лица)

Како табела садржи јединице мере, називе добара и произвођача, израђена је у латиничном писму. Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин: у колону 7. уписати назив произвођача за понуђено добро, у колону 8. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а; у колони 9. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом; у колони 11. уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а и то тако што ће помножити јединичну цену без ПДВ-а (наведену у колони 8.) са траженим количинама (које су наведене у колони 5.); у колони 11. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом и то тако што ће помножити јединичну цену са ПДВ-ом (наведену у колони 9.) са траженим количинама (које су наведене у колони 5.). На крају уписати укупну цену понуде без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

