

1. Javna ustanova Poljoprivredni institut Republike Srpske, Banja Luka, ul. Knjaza Miloša 17, koga zastupa v. d. direktora prof. dr Vojislav Trkulja (u daljem tekstu: Ugovorni organ),
i

2. Kefo d.o.o. Istočno Sarajevo, ul. Ćorovićevea broj 1a, JIB 4403208220006, koga zastupa direktor Radmila Tošić (u daljem tekstu: Ponuđač) (u daljem tekstu obe jednim imenom: Strane) zaključili su dana 11.10.2017. godine u Banjoj Luci slijedeći

**UGOVORA
o nabavci raznih i finih hemijskih proizvoda**

Član 1.

Predmet ugovora je nabavka raznih i finih hemijskih proizvoda (u daljem tekstu: proizvodi), shodno prethodno provedenom postupku javne nabavke robe putem konkurentskog zahtjeva broj 29JN 1008/2017 i u skladu sa Odlukom o izboru najpovoljnijeg ponuđača broj 29-JN1213/2017 od dana 02.10.2017. godine.

Član 2.

Od ponuđača se nabavljaju proizvodi u skladu sa specifikacijom u konkurentskom zahtjevu i ponudom koju je ponuđač dostavio na javnom nadmetanju u slijedećim količinama:

Red. br.	Opis roba	Jedinica mjere	Količina	Pojedinačna cijena po stavki bez PDV-a	Pojedinačna cijena po stavki sa PDV-om
1.	H ₂ SO ₄ p.a. Sumporna kiselina	lit	30	6,82	7,9794
2.	HNO ₃ , p.a. Azotna kiselina	lit	20	7,60	8,892
3.	HCl, p.a. Hlorovodična kiselina	lit	5	7,50	8,775
4.	HClO ₄ p.a. Perhlorna kiselina	lit	5	51,228	59,93676
5.	C ₃ H ₆ O ₃ L(+) p.a. Mliječna kiselina	lit	5	84,82	99,2394
6.	CH ₃ COOH, p.a. Sirćetna kiselina	lit	6	7,49	8,7633
7.	H ₂ O ₂ , p.a. Vodonik peroksid	lit	20	3,71	4,3407
8.	C ₂ H ₅ OH, p.a. Etil alkohol	lit	20	24,00	28,08

9.	C_6H_{14} p.a. Petrol etar	lit	10	8,424	9,85608
10.	$C_4H_{10}O$ p.a. Dietil etar	lit	10	15,196	17,77932
11.	NaOH p.a.	kg	5	5,91	6,9147
12.	$C_{14}H_{23}N_3O_{10}$ p.a. DTPA - Dietilen triamino pentasirćetna kiselina	50 g	1	28,46	33,2982
13.	$C_6H_8O_7 \cdot xH_2O$ p.a. Limunska kiselina	kg	3	7,20	8,424
14.	$K_2Cr_2O_7$ p.a. Kalijum dihromat	kg	10	28,36	33,1812
15.	KCl p.a. Kalijum hlorid	kg	10	14,48	16,9416
16.	K_2SO_4 p.a. Kalijum sulfat	kg	5	35,00	40,95
17.	KOH, p.a. Kalijum hidroksid	kg	2	11,23	13,1391
18.	Ampule 1,1 M KOH, p.a.	kom	2	9,22	10,7874
19.	$Zn(CH_3COO)_2 \cdot 2H_2O$ p.a. Cink acetat-2-hidrat	200 g	2	49,29	57,6693
20.	$ZnSO_4 \cdot 7H_2O$ Cink sulfat-2-hidrat	200 g	2	4,71	5,5107
21.	$C_4H_6CaO_4$, Kalcijum acetat	500 g	1	23,46	27,4482
22.	$(NH_4)_6Mo_7O_{24} \cdot 4H_2O$ p.a. Amonijum molibdat tetrahidrat	kg	1	269,21	314,9757
23.	Amonijum acetat, p.a., CH_3COONH_4	kg	5	27,56	32,2452
24.	MgO, p.a. magnezijum oksid	kg	1	61,22	71,6274
25.	$LaCl_3 \cdot 7H_2O$, Lantan hlorid	100 g	1	99,58	116,5086
26.	0,1N H_2SO_4 – Ampule	kom	10	8,538	9,98946

27.	MgSO ₄ , p.a. puder (vrlo fini)	kg	3	24,84	29,0628
28.	NaCl p.a.	500 g	1	3,81	4,4577
29.	Na citrat p.a.	500 g	1	11,28	13,1976
30.	NaBH ₄ p.a. Natrijumborhidrid	500 g	1	244,90	286,533
31.	C ₂₀ H ₁₄ O ₄ , p.a., Fenol ftalein	10 g	1	24,58	28,7586
32.	Standard za pH (4)	kom	1	9,46	11,0682
33.	Standardi za pH (7)	kom	1	9,46	11,0682
34.	Standardi za pH (9)	kom	1	9,46	11,0682
35.	Standard za AAS (As-100 mg/l)	100 ml	1	27,48	32,1516
36.	Standard za AAS (Hg-100mg/l)	100 ml	1	9,36	10,9512
37.	Standard za AAS (Se-100mg/l)	100 ml	1	8,59	10,0503
38.	Standard za AAS (Cd-100mg/l)	100 ml	1	13,45	15,7365
39.	Standard za AAS (Mg-1000 ppm)	100 ml	1	9,73	11,3841
40.	Standard za AAS (Zn-1000 ppm)	100 ml	1	8,53	9,9801
41.	Standard za AAS (Fe-1000 ppm)	100 ml	1	7,86	9,1962
42.	Standard za AAS (Cu-1000 ppm)	100 ml	1	8,22	9,6174
43.	Standard za AAS (Pb-1000 ppm)	100 ml	1	11,83	13,8411
44.	Standard za AAS (Ni-1000	100 ml	1	7,22	8,4474

	ppm)				
45.	Standard za AAS (Cr-1000 ppm)	100 ml	1	9,47	11,0799
46.	Standard za AAS (Mo-1000 ppm)	100 ml	1	7,09	8,2953
47.	Standard za AAS (B-1000mg/l)	100 ml	1	9,44	11,0448
48.	Standard za AAS (Co-1000 ppm)	100 ml	1	11,18	13,0806
49.	Standard za AAS (K-1000mg/l)	100 ml	1	8,51	9,9567
50.	Standard za AAS (Ca-1000mg/l)	100 ml	1	7,04	8,2368
51.	Standard za AAS (Na-1000mg/l)	100 ml	1	8,85	10,3545
52.	Standard za AAS (Mn-1000mg/l)	100 ml	1	9,24	10,8108
53.	Standard za AAS (Al-1000mg/l)	100 ml	1	7,09	8,2953
54.	Standard za AAS (P-1000mg/l)	lit	1	138,24	161,7408
55.	Kjeltabs (tablete katalizator), 3.5 g K ₂ SO ₄ + 0.4 g CuSO ₄ .5H ₂ O, 1000 kom	pak	1	450,22	526,7574
56.	Dinatrijumcitrate sesquihydrate, p.a.	500 g	1	56,24	65,8008
57.	PSA (Primary Secondary Amine)	100 g	1	290,60	340,002
58.	Trifenilfosfat, analitički standard	g	1	50,81	59,4477
59.	Acetonitril, HPLC Analyzed	2,5 l	10	32,16	37,6272

60.	Metanol, HPLC Analyzed	2,5 l	10	13,38	15,6546
61.	Etanol, HPLC Analyzed	2,5 l	2	65,60	76,752
62.	Aceton, Ultra rezi-analyzed	2,5 l	4	31,87	37,2879
63.	Heksan, Ultra rezi-analyzed	2,5 l	5	34,15	39,9555
64.	Heptan, Ultra rezi-analyzed	boca 2,5 l	2	46,64	54,56,88
65.	Izooktan, Ultra rezi-analyzed	boca 2.5 l	4	76,24	89,2008
66.	Etil acetat, HPLC čistoće (najmanje pakovanje, ≤1 lit)	kom	1	22,53	26,3601
67.	Metil-heptadekanoat, analytical standard	g	10	78,547	91,8999
68.	MUCASOL, deterdžent, 5 l	kanister	1	230,62	269,8254
69.	QuEChers Extraction packets (4 g MgSO ₄ , 1 g NaCl, 1 g NaCitrat, 0,5 g dinatrijumcitrate sesquihydrate), bez tube, 50kom/pak	Pak	10	242,65	283,9005
70.	15 ml centrifuge tube QuEChers Products (900 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA) 50 kom/pak	Pak	10	203,55	238,1535
71.	15 ml centrifuge tube QuEChers Products (1200 mg MgSO ₄ , 400 mg PSA, 400 mg C18) 50 kom/pak	Pak	1	205,85	240,8445
72.	15 ml centrifuge tube QuEChers Products (900 mg MgSO ₄ , 150 mg PSA, 15 mg Carbona) 50 kom/pak	Pak	1	205,85	240,8445

Ukupna cijena bez PDV-a	12.177,39
Popust	0
Ukupna cijena sa popustom bez PDV-a	12.177,39
PDV	2.070,16
Ukupna cijena sa PDV-om	14.247,55

Član 3.

Ugovorni organ će proizvode platiti kako je navedeno u ponudi koju je ponuđač dao u javnom nadmetanju u ukupnom iznosu 12.177,39 KM + PDV, odnosno ukupno 14.247,55 KM sa PDV-om, prema specifikaciji navedenoj iz člana 2. ovog Ugovora.

Član 4.

Strane su saglasne da će navedeni proizvodi biti isporučivani sukcesivno zavisno od stvarnih potreba Ugovornog organa u vremenskom periodu od 11.10.2017. godine do 11.10.2018. godine.

Član 5.

Ponuđač se obavezuje da će izvršiti isporuku proizvoda u roku od 3 dana od momenta dostavljanja narudžbenice.

Ugovorni organ je dužan izvršiti kvalitativni i kvantitativni prijem isporučene robe.

Član 6.

Ugovorne strane su saglasne da će pitanje garancije i kvaliteta, riješiti kao u ponudi koju je isporučilac dao u javnom nadmetanju i shodno važećim propisima.

Član 7.

Sve eventualne sporove ugovorne strane će rješavati sporazumno, a u slučaju spora nadležan je Okružni privredni sud u Banjoj Luci.

Član 8.

Ovaj ugovor sačinjen je u šest primjeraka od kojih 4 (četiri) za Ugovorni organ i 2 (dva) za ponuđača.

Kefo d.o.o. Istočno Sarajevo


Radmila Tošić

01-558/17

01. 11. 2017


 JU Poljoprivredni institut RS
 Banja Luka
 Prof. dr. Vojislav Trkulja


 Број: 29 YN 1224/17
 Датум: 11.10.2017 год.