

**CJENIK USLUGA
ODSJEK ZA AGROKEMIJSKA ISPITIVANJA**

1	Standardni set parametar za određivanje plodnosti tla	50,00	58,50
2	Gnojidbena preporuka	5,56	6,50
UKUPNO:		65,00	
I.	I. Kemijska ispitivanja tla		
Redni br.	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om
1.	I-1. Priprema tla za ispitivanje	2,00	2,34
2.	I-2. Određivanje dušika po Kjeldahl-u	9,00	10,53
3.	I-3. Određivanje lako pristupačnog fosfora AL - metodom	8,50	9,95
4.	I-4. Određivanje lako pristupačnog kalija AL-metodom	8,30	9,71
5.	I-5. Određivanje humusa po Kotzmann-u	7,00	8,19
6.	I-6. Određivanje ukupnih karbonata po Scheibler-u	4,00	4,68
7.	I-7. Određivanje fiziološki aktivnog vapna metodom Druineau -Gallet	7,00	8,19
8.	I-8. Mjerenje pH: aktivne (u vodi) + supstitucijske (u 1M KCl)	4,20	4,91
9.	I-9. Određivanje kalcija u tlu	6,30	7,37
10.	I-10. Određivanje magnezija u tlu	5,55	6,49
11.	I-11. Određivanje količine vapna za kalcificiranje po Schachtschabel-u	5,00	5,85
12.	I-12. Određivanje izmjenjive kiselosti i sadržaja izmjenjivih Al-iona po Sokolov-u	11,00	12,87
13.	I-13. Određivanje sume adsorbiranih baznih kationa u tlu po Kappen - u	6,75	7,90

14.	I-14. Određivanje nezasićenosti adsorptivnog kompleksa tla sa bazama	7,40	8,66
15.	I-15. Izračunavanje maksimalnog kapaciteta adsorpcije kationa u tlu	2,70	3,16
16.	I-16. Izračunavanje stupnja zasićenosti tla sa adsorbiranim bazama	2,70	3,16
II.	II. Određivanje vodno - fizikalnih i fizikalno-mehaničkih svojstava tla		
Redni br.	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om
1.	II-1. Određivanje higroskopske vlage	7,00	8,19
2.	II-2. Određivanje slobodne vode	8,80	10,30
3.	II-3. Određivanje organske tvari tla iz gubitka žarenjem	8,00	9,36
4.	II-4. Određivanje teksturnog sastava tla	23,67	27,69
5.	II-5. Određivanje količine skeleta	6,50	7,61
6.	II-6. Određivanje stabilnosti strukturnih agregata	3,50	4,10
7.	II-7. Određivanje volumne ili prividne specifične težine	5,50	6,44
8.	II-8. Određivanje prave specifične težine	4,50	5,27
9.	II-9. Određivanje retencionog kapaciteta tla za vodu i momentalne vlažnosti tla	8,50	9,95
10.	II-10. Određivanje ukupne poroznosti tla	2,00	2,34
11.	II-11. Određivanje kapaciteta tla za zrak	2,00	2,34
12.	II-12. Određivanje elektrovodljivosti	5,50	6,44
III.	III. Kemijsko-fizikalna ispitivanja mineralnih gnojiva		

Redni br.	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om
1.	III-1-1. Priprema uzorka za analizu	3,60	4,21
2.	III-1-2 Priprema uzoraka za analizu (miješana kruta organomineralna i mineralna gnojiva)	5,60	6,55
3.	III-1-3. Određivanje ukupnog dušika	13,50	15,80
4.	III-1-4. Određivanje fosfora spektrofotometrijski	12,82	15,00
5.	III-1-5 Određivanje ukupnog fosfora spektrofotometrijski	15,00	17,55
6.	III-1-6. Određivanje kalija plamenfotometrijski	12,82	15,00
7.	III-1-7. Određivanje higroskopske vlage	6,00	7,02
8.	III-1-8. Određivanje granulometrijskog sastava mineralnih gnojiva	3,50	4,10
9.	III-1-9. Određivanje mehaničkog sastava mineralnih gnojiva	7,50	8,78
10.	III-1-10. Određivanje pH vrijednosti	4,01	4,69
11.	III-1-11. Određivanje S-gravimetrijski	12,82	15,00
IV.	IV-2. Ispitivanje treseta i supstrata		
Redni br.	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om
1.	IV 2-1. Priprema uzorka za ispitivanje	2,47	2,89
2.	IV 2-2. Određivanje dušika po Kjeldahl-u	9	10,53
3.	IV 2-3. Određivanje lako pristupačnog fosfora	10,00	11,70
4.	IV 2-4. Određivanje lako pristupačnog kalija	10,00	11,70

5.	IV 2-5. Određivanje higroskopske vlage	7,00	8,19
6.	IV 2-6. Određivanje slobodne vode	10,00	11,70
7.	IV 2-7. Određivanje ukupne vlage	2,00	2,34
8.	IV 2-8. Određivanje suhe tvari	2,00	2,34
9.	IV 2-9. Određivanje elektrovodljivosti	5,50	6,44
10.	IV 2-10. Mjerenje pH: aktivne (u vodi) + supstitucijske (u 1M KCl)	4,00	4,68
11.	IV 2-11. Određivanje volumne ili prividne specifične težine	5,00	5,85
12.	IV 2-12. Žareni ostatak(pepeo) u suhoj tvari	8,00	9,36
13.	IV 2-13. Organska tvar u suhom uzorku	2,00	2,34
14.	IV 2-14. Ugljik	2,00	2,34
15.	IV 2-15. Određivanje humusa po Kotzmann-u	6,50	7,61
V.	V. Laboratorijska ispitivanja makro i mikroelemenata		
Redni br.	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om
1.	V-1. Priprema uzoraka metodom mikrovalne digestije	9,50	11,12
2.	V-2. Priprema uzoraka razaranjem sa zlatotopkom	25,00	29,25
3.	V-3. Suho razaranje za arsen	17,10	15,93
Plamena tehnika			
4.	V-4. Cu-određivanje sadržaja bakra	10,50	12,28
5.	V-5. Fe-određivanje sadržaja željeza	10,50	12,28
6.	V-6. Ni-određivanje sadržaja nikla	10,50	12,28

7.	V-7. Sn-određivanje sadržaja anorganskog kositra	10,50	12,28
8.	V-8. Na - određivanje sadržaja natrija	10,50	12,28
9.	V-9. Mg -određivanje sadržaja magnezija	21,00	24,57
10.	V-10. Ca - određivanje sadržaja kalcija	21,00	24,57
11.	V-11. Zn - određivanje sadržaja cinka	10,50	12,28
12.	V-12. Mn – određivanje sadržaja mangana	10,50	12,28
13.	V-13. V određivanje sadržaja vanadija	10,50	12,28
Grafitna tehnika			
14.	V-14. Pb - određivanje sadržaja olova	13,50	15,79
15.	V-15. Cd - određivanje sadržaja kadmija	13,50	15,79
16.	V-16. Ni – određivanje sadržaja nikla	10,50	12,28
17.	V-17. Cr – određivanje sadržaja kroma	10,50	12,28
18.	V-18. Mn – određivanje sadržaja mangana	10,50	12,28
19.	V-19. V – određivanje sadržaja vanadija	10,50	12,28
20.	V-20. Se – određivanje sadržaja selena	10,50	12,28
Hidridna tehnika			
21.	V-21. Hg - određivanje sadržaja žive	21,00	24,57
22.	V-22. As - određivanje sadržaja arsena	21,00	24,57

23.	V-23. Sn – određivanje sadržaja kositra (kalaja)	21,00	24,57
Analiza zemljišta na osnovne parametre po uzorku			
Red. Br	Naziv usluge	Cijena (KM) bez PDV-a	Cijena (KM) s PDV-om

Napomena: cijena analize za jedan element se dobije kada se sabere cijena pripreme uzorka sa cijenom za određivanje određenog metala.

Za izvršene usluge u navedenom Cjeniku, pravnim i fizičkim osobama računavat će se cijene s PDV-om i iste će se uplaćivat u proračun Federacije BiH., broj računa: 102050000106989 - Union banci d.d. Sarajevo, vrsta prihoda 722631, proračunska organizacija- 6001001.

Cjenik usluga, Odsjeka za agrokemijska ispitivanja, stupa na snagu narednog dana od dana objavljivanja na oglasnoj ploči Federalnog agromediterranskog zavoda Mostar.

Danom stupanja na snagu ovog Cjenika, prestaje da važi Cjenik usluga Odsjeka za agrokemijska ispitivanja, Federalnog agromediterranskog zavoda Mostar, broj: 01-02-2-481-2/14. od 01.04. 2014. godine.

Broj: 01-02-2-750 –3/17.
Mostar: 04.05.2017.



Direktor :
Prof. dr. sc. Marko Vanković