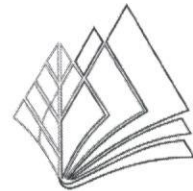




Република Северна Македонија
УНИВЕРЗИТЕТ „СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЈ“ ВО СКОПЈЕ
ФАКУЛТЕТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ,
ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИНГ „ХАНС ЕМ“
✉ ул. „16 Македонска бригада“ бр. 1, 1000 Скопје
деканат: ☎ 071 356 241 🌐 www.sf.ukim.edu.mk



Бр.02-299/5
4.9.2023 година

Врз основа на член 74 од Статутот на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник број 467/2019 и бр.467-Анекс-1/2020), Деканатската управа при УКИМ-Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ на својата 7-ма (седма) редовна седница одржана на ден 4.9.2023 година ја донесе следната:

ОДЛУКА

за изменување и дополнување на Одлуката за утврдување на висината на надоместокот на услугите од апликативна дејност

Член 1

1. Се врши измена и дополнување на Одлуката за утврдување на висината на надоместокот на услугите од апликативна дејност кои УКИМ- Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ ги дава на стопанството, стопанските субјекти и приватни физички лица број 02-49/9 од 8.2.2023 година и тоа во ЛИСТА (А) Цена на ангажман изразена по работен ден на национални проект или апликативни услуги и во ЛИСТА (Б) Цена на ангажман изразена по работен ден на меѓународни проекти и гласат:

ЛИСТА (А) Цена на ангажман изразена по работен ден на национални проект или апликативни услуги

Ред. бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
▪	Редовен и вонреден професор	10000
▪	Доцент	8400
▪	Асистент	6500
▪	Дипломиран инженер (дипл. инж) - Bachelor	4500
▪	Лаборант (лаб.) - (laboratory technician)	4500
▪	Земање проба за лабораториско испитување (без трошоци за пат)	1200
▪	Пишано мислење	3000-10000
▪	Обука за неформално образование (1-10 учесници)	30000
▪	Обука за неформално образование (над 10 учесници)	50000

ЛИСТА (Б) Цена на ангажман изразена по работен ден на меѓународни проекти

Ред. бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
1.	Редовен и вонреден професор - Senior researcher	20000
2.	Доцент - Early stage researcher	16800
3.	Асистент (м-р) – Junior researcher, assistant	13000
4.	Дипломиран инженер (дипл. инж) - Bachelor	9000
5.	Лаборант (лаб.) - (laboratory technician)	9000

Член 2

Во останатиот дел Одлуката за утврдување на висината на надоместокот на услугите од апликативна дејност кои УКИМ- Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ ги дава на стопанството, стопанските субјекти и приватни физички лица број 02-49/9 од 8.2.2023 година останува непроменета.

Член 3

Да се изработи пречистен текст на Одлуката за утврдување на висината на надоместокот на услугите од апликативна дејност кои УКИМ - Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ ги дава на стопанството, стопанските субјекти и приватни физички лица.

Член 5

Одлуката влегува во сила со денот на донесувањето.

Доставено до:

- архива
- сметководство
- секретар
- веб страна на факултетот



декан

проф. д-р Кирил Сотировски

Бр.02-299/5
4.9.2023 година

Врз основа на член 74 од Статутот на Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ во Скопје, во состав на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје (Универзитетски гласник број 467/2019 и бр.467-Анекс-1/2020), Деканатската управа при УКИМ-Факултетот за шумарски науки, пејзажна архитектура и екоинженеринг „Ханс Ем“ на својата 7-ма (седма) редовна седница одржана на ден 4.9.2023 година ја донесе следната:

О Д Л У К А

ЗА УТВРДУВАЊЕ НА ВИСИНАТА НА НАДОМЕСТОКОТ НА УСЛУГИТЕ ОД АПЛИКАТИВНА ДЕЈНОСТ КОИ УКИМ ФАКУЛТЕТ ЗА ШУМАРСКИ НАУКИ, ПЕЈЗАЖНА АРХИТЕКТУРА И ЕКОИНЖЕНЕРИНГ „ХАНС ЕМ“ ГИ ДАВА НА СТОПАНСТВОТО, СТОПАНСКИТЕ СУБЈЕКТИ, ПРИВАТНИ ФИЗИЧКИ ЛИЦА И ИНСТИТУЦИИ (пречистен текст)

1. УСЛУГИ ЗА ЗАШТИТА НА ШУМИТЕ И ДРВОТО

Ред. бр.	ВИД НА УСЛУГА	ЕДИНЕЧНА ЦЕНА во денари
1.	Двократен здравствен преглед (првиот во период јуни-јули, и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал Од расадник <i>*(цена е за субјекти со повеќе од 10 расадници</i>	46.000
2.	Двократен здравствен преглед (првиот во јуни-јули, и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни, двогодишни и повеќегодишни садници од сопствено производство и од увоз; Од расадник со големина од 0,2 -1 ha , <i>со производство помало од 1.000.000 садници</i>	36.000
3.	Двократен здравствен преглед (првиот во јуни-јули и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни, двогодишни и повеќегодишни садници од сопствено производство и од увоз, садници наменети за извоз; Од расадник со големина од 1-10 ha , со производство под 1.000.000 садници	65.000
4.	Двократен здравствен преглед (првиот во јуни-јули и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни, двогодишни и повеќегодишни садници од	

	сопствено производство и од увоз, садници наменети за извоз Од расадник со големина над 10 ha, со производство над 1.000.000 садници	120.000
5.	Двократен здравствен преглед (првиот во јуни-јули и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни, двогодишни и повеќегодишни садници од сопствено производство и од увоз, садници наменети за извоз Од расадник со големина од над 10 ha, со производство над 2.000.000 садници	240.000
6.	Двократен здравствен преглед (првиот во јуни-јули и вториот во септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни контејнерски садници од сопствено производство Од расадник со производство до 1.000.000 садници	72.000
7.	Двократен здравствен преглед (првиот јуни-јули и вториот септември-октомври) на посадочен материјал од едногодишни, двогодишни и повеќегодишни садници од сопствено производство и од увоз, садници наменети за извоз; Од расадник со производство повеќе над 1.000.000 садници	108.000
8.	Интервентен здравствен преглед на расадничко производство; *по расадник - од објект за преглед до 10.000 садници	80.000
9.	Интервентен здравствен преглед на расадничко производство; * од објект за преглед над 10.000 до 20.000 садници	120.000
10.	Интервентен здравствен преглед на расадничко производство; * од објект за преглед над 20.000 до 50.000 садници	160.000
11.	Интервентен здравствен преглед на расадничко производство; * од објект за преглед од 50.000 до 100.000 садници	200.000
12.	Интервентен здравствен преглед на расадничко производство; *од објект за преглед над 100.000 садници	300.000

13.	Интервентен здравствен преглед на парковска растителност (од шумски и декоративни дрвја и грмушки),	45.000
14.	Мониторинг (следење) на состојбата на штетните инсекти и растителните болести во шумите и културите во Р.С. Македонија со мерки за нивна контрола, *- на цела територија од РСМ (МЗШВ)	1.000.000
15.	Мониторинг на штетни организми (Според програмата на мониторинг од Фитосанитарна управа - МЗШВ) Цена на експертски ден. (Според изработен план) По инспекциска единица	10.000 3067,25
16.	Дополнителен – интервентен (надвор од потребите на ИДП-службата) здравствен преглед при ненадејна појава на штетни инсекти и растителни болести на шумите, шумските култури, парк шумите и парковите, и мерки за контрола за спречување на појавата на штетни инсекти и растителни болести;	72.000
17.	Лабораториски анализи на заболен и оштетен посадочен материјал, семе, делови од дрвја и сл.; *по извршена анализа на примероци од садници, дрвја и поединечно декоративно стебло	36.000
18.	Лабораториска детекција или детерминација на штетници и растителни болести;	Од донесен материјал за анализа 24.000
19.	Препорачување на ургентни мерки за заштита штетни инсекти, акари, нематоди и габни заболувања;	15.000 -од мерки за контрола
20.	Здравствен преглед на семенски објект номиниран за регистрација; *(цената е дел од вкупна цена за регистрација на семенска состоина);	42.000
21.	Здравствен преглед на семенска состоина	65.000
22.	Здравствен преглед на локација за отворање на расадник или пререгистрација на расадник за производство на декоративен и шумски посадочен	30.000

	материјал; *(цената е дел од вкупна цена за регистрација на еден расадник);	
23.	Стручно раководење, контрола и оценка на авиоуништување на штетни инсекти во шуми и шумски култури;	150 за 1 ha шума
24.	Давање уверенија за здравствена исправност на шумско семе, посадочен материјал, садници од шумски и декоративни видови, резници за вегетативно размножување, дрвена граѓа и сл.	36.000
25.	Контрола на групци, дрена граѓа, дрвни конструкции, производи од дрво, дрвена столарија од напад на ксилофагни инсекти и епиксини габи и мерки за нивна заштита;	60.000 по преглед
26.	Обука, семинар и работилница за заштита на шумите и дрвото (*цената на оваа услуга ќе зависи според обемот, намената и целите на обуката);	12.000 за предавач, по час ангажман
27.	Дневница за здравствен преглед на парковска растителност-урбано зеленило (дрвја во дрвореди, паркови, дворови и сл.);	6.000
28.	Експертска дневница за контрола и следење на појава и присуство на штетни инсекти и растителни болести во шуми, шумски култури, расадници и парк шуми;	10.000
29.	Давање на препораки за контрола на популациите од економски штетни инсекти и растителни болести во нападнати објекти во парк и парк шума	100.000

**Во наведената цена не е вклучен ДДВ од од 18%, со исклучок на позиција 9 каде цената е со вклучен ДДВ од 18%.*

**Цените се без калкулиран превоз. Превозот може да биде организиран од барателот на услугата. Доколку превозот е на товар на давателот на услугата, дополнително се пресметуваат трошоците за превоз, согласно предвидени законски рамки.*

2. УСЛУГИ ЗА ВЕШТАЧЕЊЕ

Ред. бр.	ВИД НА УСЛУГА	ЕДИНЕЧНА ЦЕНА во денари
1.	Дневен стручен ангажман за дела во вредност до 1.000.000,00 денари	10.000
2.	Дневен стручен ангажман за дела во вредност од 1.000.000,00 денари до 3.000.000,00 денари	12.000
3.	Дневен стручен ангажман за дела во вредност над 3.000.000,00 денари	12.000
	Дневен стручен ангажман за теренски увид на катастарска парцела до 1ha.	12.000
4.	Материјален трошок - паушал	3.000
	Учество на расправа во суд	6.000
5	Превоз и транспортни трошоци	20% од цена на МБ-95 / km

*Во наведената цена не е вкalkулиран Данокот на додадена вредност од 18%

3. УСЛУГИ ОД ОБЛАСТА ШУМСКИ КУЛТУРИ

Ред. бр.	ВИД НА УСЛУГА	ЕДИНЕЧНА ЦЕНА во денари
1.	Утврдување на квалитет на репродуктивен материјал од шумски видови дрвја – семе (Согласно Законот за репродуктивен материјал од шумски дрвја Сл.весник 55/2007);	5.000
2.	Поврда за погодноста на земјиштето за производство на репродуктивен материјал од шумски и декоративни видови дрвја (Согласно Законот за репродуктивен материјал од шумски дрвја (Сл.весник 55/2007)	30.000
3.	Признавање на типови основен материјал (регистрација на нови и пререгистрација на стари семенски објекти). Согласно Законот за репродуктивен материјал од шумски дрвја (Сл.весник 55/2007 и Правилникот за условите за признавање на типовите основен материјал - Сл.Весник 131/2008)	
3.1.	За еден основен материјал за добивање на идентификуван репродуктивен материјал- Семенски извор <ul style="list-style-type: none"> 1. Стебло 2. Група стебла 3. Насад Цената е само за бонитирање на семенски насад.	60.000 75.000 100.000
3.2.	За еден основен материјал за добивање на селектиран репродуктивен материјал- Семенски насад (бонитирање на семенскиот насад согласно Правилникот за условите за признавање на типовите основен материјал освен (без) здравствена состојба)	120.000
4	Двократна стручна контрола (првата во јуни/јули, втората во октомври/ноември) на производство на репродуктивен материјал од шумски видови дрвја во еден расадник	35.000

5.	Консултантски (експертски) мислења • Експертска дневница (8 часа)	10.000
6.	Материјални трошоци Патни трошоци	По трошковник 20% од цената на МБ-95/km

*Во наведената цена не е вкалкулиран Данокот на додадена вредност од 18%.

*Можни се дополнителни промени на цените, заради промена на цени на гориво, зголемени цени на материјални трошоци, режиски трошоци и сл.

4. УСЛУГИ ЗА ПОЧВЕНИ АНАЛИЗИ

Ред. бр.	ВИД НА УСЛУГА	ЕДИНЕЧНА ЦЕНА во денари
1	Рекогносцирање на теренот, земање на почвени проби и припремање на почвени проби -(транспортни трошоци) по километар	25
2	pH во H ₂ O	150
3	pH во KCl	150
4	Хумус во %	220
5	Вкупен азот (N%)	150
6	Леснодостапен азот (N%)	150
7	N-NO ₃	150
8	N-NH ₄	245
9	Лесно растворлив P ₂ O ₅ mg/100g	245
10	Лесно растворлив K ₂ Omg/100g	150
11	Содржина на карбонати (CaCO ₃)	250
12	Хидролитичка киселост ml/100 g	250
13	Сума на адсорбирани бази Scmol(kg) ⁻¹	85
14	Капацитет на адсорпција на катјони Tcmol(kg) ⁻¹	85
15	Степен на заситеност на почвата со базични катјони	325
16	Активна вар (CaO)%	
17*	Вкупни форми на Cu, Zn, Mo, Mn, Fe, Co, Ni, B, Cd, Pb, Hg, As...	1-20 проби = 800 * 20-50 проби = 500 * над 51 проба= 300 *
18*	Растворливи форми Cu, Zn, Mo, Mn, Fe, Co, Ni, B, Cd, Pb, Hg, As...	1-20 проби = 800 * 20-50 проби = 500 * над 51 проба = 300*
19*	Вкупни форми на Ca, Mg, K, Na	880
20*	Адсорбирани форми на Ca, Mg, K, Na	880
21*	Леснодостапни форми на Ca, Mg	
22	Механички состав (текстура)	1-20 проби = 700 * 20-50 проби = 550 * над 51 проба = 450*
23	Привидна густина	260
24	Фактичка (права) густина на почвата	480
25	Порозност	120

26	Моментална влажност на почвата	210
27*	pF 0,33; 6,25 и 15 бари	1.150
28	ЕС	150
29	Хидраулички кондуктивитет	7.100
30	Водопропустливост на почва – Инфилтрација	7.100
31	Анализа на вода - Определување на органолептичките и физичко-хемиските својства на водата	8.000
32	Почвени анализи за регистрација и пререгистрација на расадници	55.000
33.	Анализа на педолошки профил	8.000
34.	Основен пакет на анализа на хемиски својства на почвата од две почвени проби, на различна длабочина рН, СаСО ₃ , хумус, вкупен азот, леснодостапен фосфор, леснодостапен калиум	2.750

*Цената се однесува за секој елемент одделно.

Во наведените цени на анализите не е вкalkулуран ДДВ од 18%.

5. УСЛУГИ ОД ОБЛАСТА УРЕДУВАЊЕ НА ШУМИ

Ред. бр.	ВИД НА УСЛУГА	ЕДИНЕЧНА ЦЕНА во денари
	Изготвување План за управување со шуми (Посебен план за стопанисување со шуми, Посебен план за одгледување и заштита на шуми со посебна намена)	
1.	Објект поголем од 1000 хектари	
1.1.	Високостеблени разновозрасни насади	730 до 1.230 денари за 1ha
1.2.	Високостеблени едновозрасни насади	615 до 920 денари за 1ha
1.3.	Нискостеблени насади	370 до 615 денари за 1ha
1.4.	Шикари и шибјаци	307 денари за 1ha
1.5.	Необраснато земјиште со дрвенеста вегетација (голини)	90 денари за 1ha
2.	За објект до 1000 хектари	Цената се договара со нарачателот но не помала од цените во точка 1
3.	Дневница за консултантски услуги, мислења и други видови стручни експертизи од областа Уредување на шуми	10.000

Во цената не се вклучени трошоците за рецензија на планот и ДДВ.

6. УСЛУГИ ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ И ПОДИГАЊЕ НА ЗЕЛЕНИ ПОВРШНИ

Ред. бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
1.	Изработка на елаборат, проект или идејно решение за пејзажно	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени

	дизајнирање (хортикултурно уредување) на одреден простор (без трошоци за пат и сместување)	работни денови, цена од работен ден) Доктор на науки (д-р) - PhD = 15 000,00 Магистер(м-р) – Msc = 10 000,00 Дипломиран инженер (дипл. инж.) – Bachelor = 6. 000,00
2.	Контрола и ревизија на изработен проект за пејзажно дизајнирање (хортикултурно уредување) (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови, цена од работен ден) = 10 000,00
3.	Надзор и контрола на проект за пејзажно дизајнирање во фаза на реализација или комплетно реализиран (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови, цена од работен ден) = 10 000,00
4.	Консултантски услуги, мислења и други видови стручни експертизи од областа на пејзажното дизајнирање, хортикултурното уредување и проектирањето на зелени површини (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови, цена од работен ден) = 10 000,00

7. ЗАЕДНИЧКИ ЦЕНИ ЗА РАБОТНИ ЧАСОВИ/ДЕНОВИ НА ФАКУЛТЕТОТ

Ред .бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
1.	Изработка на предлог проект за национален повик (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (А))
2.	Изработка на програми, елаборати, идејни техничко-технолошки решенија, мислења и други видови стручни експертизи (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (А))
3.	Консултантски услуги – презентација – стручно предавање (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (А))
4.	Консултантски услуги на предлог проект за национален повик (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (А))
5.	Изработка на предлог проект за меѓународен повик (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (Б))
6.	Консултантски услуги на предлог проект за меѓународен повик (без трошоци за пат и сместување)	Во зависност од обемот на ангажманот на експертскиот тим (потрошени работни денови) (листа (Б))

ЛИСТА (А) Цена на ангажман изразена по работен ден на национални проект или апликативни услуги

Ред. бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
8.	Редовен и вонреден професор	10.000
9.	Доцент	8.400
10.	Асистент	6.500
11.	Дипломиран инженер (дипл. инж) - Bachelor	4.500
12.	Лаборант (лаб.) - (laboratory technician)	4.500
13.	Земање проба за лабораториско испитување (без трошоци за пат)	1.200
14.	Пишано мислење	3000-10000
15.	Обука за неформално образование (1-10 учесници)	30000
16.	Обука за неформално образование (над 10 учесници)	50000

ЛИСТА (Б) Цена на ангажман изразена по работен ден на меѓународни проекти

Ред. бр.	Вид на анализа/услуга	Цена во денари без ДДВ
4.	Редовен и вонреден професор - Senior researcher	20.000
5.	Доцент - Early stage researcher	16.800
6.	Асистент (м-р) – Junior researcher, assistant	13.000
7.	Дипломиран инженер (дипл. инж) - Bachelor	9.000
8.	Лаборант (лаб.) - (laboratory technician)	9.000

Одлуката влегува во сила од денот на донесувањето.

Доставено до:
архива
сметководство
секретар



декан

проф. д-р Кирил Сотировски