

Врз основа на член 37, став 2 од Законот за метрологијата („Службен весник на Република Македонија“ бр. 55/02), Владата на Република Македонија, на седницата одржана на 26 јули 2004 година, донесе

**О Д Л У К А**  
**ЗА ВИСИНАТА И НАЧИНОТ НА НАПЛАТУВАЊЕТО НА НАДОМЕСТОКОТ ЗА**  
**УСЛУГИТЕ ШТО ГИ ВРШИ БИРОТО ЗА МЕТРОЛОГИЈА**  
**И ОВЛАСТЕНОТО ПРАВНО ЛИЦЕ**

Член 1

Со оваа одлука се определува висината и начинот на наплатувањето на надоместокот за услугите што ги вршат Бирото за метрологија (во натамошниот текст: Биро) или овластеното правно лице и тоа за: калибрација на еталони, меѓулабораториска споредба на еталони, оценка на сообразноста на типот на мерилата, испитување на тип на мерила, верификација на мерила, надзор над исполнетоста на условите за овластување на правните лица, обезбедување на ознаките и сертификатите за оценка на сообразноста на типот на мерилата, обезбедување на ознаките и жиговите, односно сертификатите за верификација на мерилата, регистрација на ознаките и сертификатите за сообразноста на типот на мерилата и ознаките и жиговите, односно сертификатите за верификација на мерилата од странско потекло, метролошки надзор над количините и ознаките на пакуваните производи и консалтинг и обука.

Член 2

Подносителите на барањата за извршување на услугите од член 1 на оваа одлука на Бирото или овластеното правно лице, плаќаат надоместок во висина и на начин утврдени со оваа одлука и со тарифа за надоместок за услугите на Бирото за метрологија и овластеното правно лице, која е дадена во прилог и е составен дел на оваа одлука.

Член 3

Надоместокот за услугите предвидени во член 1 на оваа одлука се пресметува во бодови и/или по работен час во зависност од видот на услугата.

Вредноста на еден бод изнесува 0,3% од последната просечна плата во Република Македонија, според Објавата на Државниот завод за статистика на Република Македонија.

Вредноста на работниот час изнесува 10% од последната просечна плата во Република Македонија, според Објавата на Државниот завод за статистика на Република Македонија.

Член 4

Надоместокот за калибрацијата на еталоните, меѓулабораториска споредба на еталони, оценка на сообразноста на типот на мерилата, односно верификација на референтни материјали, испитување на тип на мерила, консалтинг и обука, се наплатува по потрошен работен час на работниците кои ја вршат услугата.

Член 5

Бирото склучува договор за верификација на мерилата кај правни лица што ги исполнуваат определените услови за вршење верификација (користење на нивна еталонска и друга опрема, сертифицирани референтни материјали и соодветен стручен кадар) на мерила во нивните простории.

Времетраењето на важноста на договорот може да биде:

1. Неограничен, односно се додека се исполнети условите утврдени со дадената акредитација за вршење специфични работи за верификација на поедини видови мерила и

2. Ограничен, односно до три години во кој рок субјектот треба да добие акредитација за вршење специфични работи за верификација на поедини видови мерила, а најдоцна до истекот на година и пол во рамките на кој рок треба да воведо систем за квалитет во своето работење.

#### Член 6

За верификација на мерилата кај правни лица што имаат склучено договор со Бирото за обезбедување одредени услови за вршење верификација на мерила во нивните простории, согласно член 3, став 2 на оваа одлука, за потрошеното време на работниците на Бирото при верификацијата на мерилата, се наплатува надоместок по потрошен работен час на работниците кои ја вршат услугата, при што надоместокот за верификација на мерилата се намалува за 30% од висината на надоместокот утврден согласно со член 3, став 2 на оваа одлука.

#### Член 7

Ако правното лице има добиено акредитација за вршење на верификација на мерилата, согласно член 3, став 1 на оваа одлука, не се наплаќа потрошеното време на работниците на Бирото, а надоместокот за верификација на мерилата, што го врши Бирото, се намалува за 50% од висината на надоместокот утврден согласно со член 3, став 1 на оваа одлука.

#### Член 8

Ако првата верификација се врши кај производителот на мерилата со кој Бирото има склучен договор за обезбедување на условите за вршење верификација на мерила во неговите простории, согласно член 3, став 2 на оваа одлука, за потрошеното време на своите работници при верификација на мерилата се наплатува надоместок по работен час, а надоместокот за верификација на мерилата се намалува за 30% од висината на надоместокот утврден согласно со член 3, став 2 на оваа одлука.

#### Член 9

Ако при постапката за верификација на мерилата, работникот на Бирото утврди дека поднесените мерила за верификација и/или еталони и/или референтни материјали и/или мерна опрема не се исправни (некалибрирани, не работат исправно и сл.), Бирото ќе го наплати полниот износ на надоместокот.

#### Член 10

Ако услугите од член 1 на оваа одлука, работниците на Бирото ги вршат надвор од седиштето на Бирото, патните и дневни трошоци на работниците што ги вршат услугите, паѓаат на товар на подносителот на барањето.

#### Член 11

Надоместокот за услугите според оваа одлука се уплатува на сметка на Министерство-то за економија.

#### Член 12

Со денот на влегувањето во сила на оваа одлука, престанува да важи Одлуката за височината и начинот на плаќањето на надоместокот за покривање на трошоците за испитување на типот на мерило и за преглед на еталони, мостри на референтни материјали и мерила („Службен весник на Република Македонија“ бр. 12/96).

#### Член 13

Оваа одлука влегува во сила со денот на објавувањето во „Службен весник на Република Македонија“.

Бр. 23-2849/1  
26 јули 2004 година  
Скопје

Претседател на Владата  
на Република Македонија,  
**Хари Костов, с.р.**

**ТАРИФА  
ЗА НАДОМЕСТОК ЗА УСЛУЖИТЕ НА БИРОТО ЗА МЕТРОЛОГИЈА  
И ОБЛАСТЕНОТО ПРАВНО ЛИЦЕ**

А. Мерила за должина

Наименување	Бод/парче	Шифра
<b>I. Материјализирани мери</b>		
1) едноделни мерила од дрво и слесан материјал во облик на стап	5	01110
2) едноделни мерила од метал во облик на стап (линејки, летви и сл.)		
a) до 2 m	10	01121
б) преку 2 m	20	01122
3) мерила со мерна лента без висок:		
a) до 5 m	3	01151
б) преку 5 m до 30 m	5	01152
в) преку 30 m до 50 m	10	01153
г) преку 50 m	15	01154
4) мерила со мерна лента со висок:		
a) до 10 m	5	01161
б) преку 10 m до 30 m	10	01162
в) преку 30 m	15	01163
<b>2. Специјални мерила:</b>		
1) мерила за дебелина на округли дрвена граѓа	15	01230
2) мерила за широчина и наклон на колосек	25	01240
<b>Б. Мерила за површина</b>		
1. Планиметри (механички и електронски)	15	02100
<b>В. Мерила за зафатина</b>		
<b>1. Мерила за зафатина на цврсти материјали:</b>		
1) мерила за силни материјали	10	03110
2) рамови за дрво	15	03120
<b>2. Мерила за ограничена зафатина на течности:</b>		
1) лабораториски мерила за течности:		
a) мерни тиквички до 2000 ml.	0,5	03211
б) барети	0,2	03214
в) млекомери	0,2	03215
2) медицински амбулжонски шприцови		
a) стаклени	0,5	03221
б) пластични	0,003	03222
3) угостителски садови (чаши, шишиња, бисали)		
	0,01	03230
4) мерни садови за ускладштување (капти, балони и сл.)		
a) до 50 l	2	03241
б) преку 50 l до 100 l	3	03242
5) буриња и кади		
a) до 100 l	10	03251
б) преку 100 l	20	03252
6) цистерни:		
a) до 20 m <sup>3</sup> зафатина	140	03261
б) преку 20 m <sup>3</sup> зафатина	250	03262
7) резервоари:		
a) до 100 m <sup>3</sup> зафатина	150	03271
б) преку 100 m <sup>3</sup> до 500 m <sup>3</sup> зафатина	250	03272
в) преку 500 m <sup>3</sup> зафатина	500	03273
8) млекомери	5	03280
<b>3. Проточни мерила за зафатина на течности:</b>		
1) Водомери:		
a) до 10 m <sup>3</sup> /h	2	03311
б) преку 10 m <sup>3</sup> /h до 50 m <sup>3</sup> /h	3	03312
в) преку 50 m <sup>3</sup> /h до 100 m <sup>3</sup> /h	10	03313
г) преку 100 m <sup>3</sup> /h до 200 m <sup>3</sup> /h	20	03314
д) преку 200 m <sup>3</sup> /h до 500 m <sup>3</sup> /h	50	03315
е) преку 500 m <sup>3</sup> /h	100	03316

	Бод/парче	Шифра
2) справи за мерење на течни горива и мазива		
а) до 80 l/min	100	03321
б) над 80 l/min	150	03322
3) справи за мерење на мешавини на течни горива и мазива	50	03330
4) справи за мерење течен гас	100	03340
5) броила за справи за мерење на течни горива	50	03350
6) проточни мерила за разни течности:		
а) до 500 l/min	200	03361
б) преку 500 l/min до 1000 l/min	250	03362
в) над 1000 l/min	300	03363
4. Мерила за зафатнина на гасови :		
1) гасомери (плиномери) со течност	5	03410
2) гасомери (плиномери) со мегови		
а) до 16 m <sup>3</sup> /h	10	03421
б) преку 16 m <sup>3</sup> /h	20	03422
3) гасомери со ротациони клипови	20	03430
4) гасомери со турбина	20	03440
5) останати мерила за гасови	100	03450
Г. Мерила за маса		
1. Тегови :		
1) со класа на точност M2		
а) до 200 g	1	05111
б) над 200 g	2	05112
2) со класа на точност M1		
а) до 20 kg	4	05121
б) преку 20 kg до 50 kg	15	05122
в) над 50 kg	30	05123
3) со класа на точност F1 и F2	20	05130
2. Ваги		
1) со неавтоматско функционирање, со класа на точност (I) и (II) :		
а) прецизни ваги	25	05211
б) аналитички ваги	50	05212
2) Ваги со неавтоматско функционирање, со класа на точност (III) и (III) со постојана положба на рамнотежата :		
а) до 20 kg	10	05221
б) над 20 kg до 500 kg	20	05222
в) над 500 kg до 5000 kg	40	05223
г) над 5000 kg до 20000 kg	90	05224
д) над 20000 kg до 50000 kg	140	05225
е) над 50000 kg	280	05226
3) Ваги со неавтоматско функционирање, со класа на точност (III) и (III) со променлива положба на рамнотежата :		
а) до 20 kg	25	05231
б) над 20 kg до 500 kg	30	05232
в) над 500 kg до 5000 kg	40	05233
г) над 5000 kg до 20000 kg	125	05234
д) над 20000 kg до 50000 kg	360	05235
е) над 50000 kg	500	05236
4) Електромеханички ваги со неавтоматско функционирање со класа на точност (III) и (III) со мерни претворувачи :		
а) до 20 kg	35	05241
б) над 20 kg до 500 kg	50	05242
в) над 500 kg до 5000 kg	70	05243
г) над 5000 kg до 20000 kg	170	05244
д) над 20000 kg до 50000 kg	420	05245
е) над 50000 kg	500	05246
5) Ваги со автоматско и полуавтоматско функционирање (освен ваги на транспортна лента), за еден вид на измерен материјал:		
а) до 50 kg	100	05251
б) над 50 kg до 500 kg	150	05252
в) над 500 kg	200	05253

	Бод/парче	Шифра
Напомена за 5): За ваги за мерење на повеќе видови на материјал надоместокот се зголемува онолку пати колку видови на материјал се користат при оцена на сообразноста. За ваги за мерење на повеќе различни маси надоместокот се зголемува онолку пати колку различни маси се испитуваат:		05254
6) контролни ваги што на преглед ги поднесуваат производителите и правни лица што поправаат и преправаат ваги :		
а) до 50 kg	50	05261
б) над 50 kg	100	05262
7) ваги со континуирано мерење со тотализатор (на транспортна лента)	200	05270
8) мерна направа		
а) механичка	80	05280
б) електронска	100	05290
<b>Д. Мерила за притисок (напон)</b>		
1. За општа намена:		
1) Манометри, вакуумметри, со еластичен мерен елемент:		
а) со класа на точност 5; 4; 2,5 и 1,6 (погонски)	5	06111
б) со класа на точност 1; 0,6; и 0,5 (прецизни)	10	06112
2) Мановакуумметри со еластичен мерен елемент:		
а) со класа на точност 5; 4; 2,5 и 1,6 (погонски)	7,5	06121
б) со класа на точност 1; 0,6; и 0,5 (прецизни)	15	06122
2. За посебна намена:		
1) манометри за мерење крвен притисок		
а) механички	5	06211
б) електронски	10	06212
2) манометри за мерење притисок во пневматици	10	06220
<b>Ѓ. Мерила за густина</b>		
1. Ареометри (сахариметри, широметри, лактодензиметри и уринометри)	5	09100
2. Справи за мерење на зафатнинска (хектолитарска) маса на жито :		
1) со сад од 1/4 dm <sup>3</sup> (литри)	30	09210
2) со сад од 1 dm <sup>3</sup> (литри)	40	09220
<b>Е. Мерила за концентрација (содржина)</b>		
1. Алкохолметри	10	10100
2. Етилометри	50	10110
3. Ебулиоскопи	18	10200
4. Бутирометри за млеко, павлака и сирење	5	10300
5. Справи за мерење на влажноста на житото	50	10400
6. Анализатори на гасови за контрола на издувни гасови кај моторни возила	150	10500
<b>Ж. Мерила за температура</b>		
1. Медицински термометри :		
1) медицински (хумани) термометри - живини	2	13110
2) медицински (хумани) термометри - електрични	2	13120
3) ветеринарски термометри	2	13130
4) инкубаторски термометри	2	13140
2. Термометри :		
1) Останати мерила за температура	2	13210

	Бод/парче	Шифра
<b>З. Мерила за време</b>		
1. Вклопни часовници за мерни групи	5	14100
2. Механички и електромеханички секундометри	5	14200
3. Електронски секундометри	15	14300
4. Механички часовници за паркирање на возила	3	14400
5. Електронски часовници за збирно паркирање на возила на паркиларишта и во гаражи	20	14500
6. Вклопен часовник што се користи во телефонскиот и телеграфскиот сообраќај за поставување тарифа	360	14600
7. Давач на тарифни импулси што се користи во телефонскиот и телеграфскиот сообраќај за поставување тарифа	360	14700
Напомена за 7.: За секоја испитана тарифа во телефонскиот и телеграфскиот сообраќај, надоместокот се зголемува за уште 20 %		14800

#### И. Мерила за електромагнетни големини

<b>1. Мерни трансформатори</b>		
1) Струјни мерни трансформатори за Si 3,6 за основен опсег:		
а) до 500 А	10	15131
б) над 500 А до 2000 А	20	15132
в) над 2000 А до 5000 А	30	15133
Напомена за 3): За секој натамошен опсег или друго јадро, надоместокот се зголемува за уште 100%.		15134
2) струјни мерни трансформатори над Si 3,6 за основен опсег:		
а) струен трансформатор до Si 38	20	15141
б) струен трансформатор до Si 123	100	15142
в) струен трансформатор до Si 245	200	15143
г) струен трансформатор до Si 420	300	15144
Напомена за 4): За секој натамошен опсег или друго јадро, надоместокот се зголемува за уште 100%.		15145
3) напонски мерни трансформатори за основен опсег		
а) трансформатор до Si 38	15	15151
б) трансформатор до Si 123	80	15152
в) трансформатор до Si 245	160	15153
г) трансформатор до Si 420	240	15154
Напомена за: За секој натамошен опсег или друга намотка, надоместокот се зголемува за уште 100 %.		15155
<b>2. Мерила за електрична енергија</b>		
1) Индукциони броила за активна електрична енергија со класа на точност 2,5 и 2 и реактивна електрична енергија, со класа на точност 3:		
а) монофазно броило со еднотарифен бројчаник	3	15221
б) монофазно броило со тарифни или додатни направи	4	15222
в) трифазно броило со два, односно три система за задвижување и со еднотарифен бројчаник	5	15223
г) трафазно броило со два, односно три система за задвижување и со тарифни и додатни направи	7	15224
2) Индукциони броила со активна електрична енергија, со класа на точност 1 и 0,5 :		
а) Трифазно броило со два, односно три система за задвижување и со еднотарифен бројчаник	30	15231
б) трифазно броило со два, односно трисистема за задвижување и со тарифни и додатни направи	35	15232

	Бод/парче	Шифра
3) Статички (електронски) броила за активна електрична енергија, со класа на точност 0,2; S (0,2) и 0,5; S (0,5) и статички броила за реактивна електрична енергија :		
а) монофазно броило со еднотарифен бројчаник	20	15241
б) монофазно броило со тарифни или додатни направи	22	15242
в) трифазно броило со еднотарифен бројчаник	25	15243
г) трифазно броило со тарифни и додатни направи	30	15244
За преглед на статички (електронски) броила што се наменети за мерење на електрична енергија во двете насоки, надоместокот од одредбата под 3 на овој тарифен број се зголемува за уште 30 %,		15245
а за преглед на статички (електронски) броила (панели броила) што се наменети за мерење на активна и реактивна електрична енергија, надоместокот од одредбата под 3 на овој тарифен број се зголемува за уште 100 %.		15246
3. Мерила за електрична отпорност:		
1) Мерила за отпорност на заземјување	10	15320
2) Мерила за отпорност на изолација	10	15330
3) Мерила за отпорност на клучка (петља)	10	15340
К. Мерила со специјална намена		
1. Хронотахографи	25	99100
2. Таксаметри	20	99200
3. Мерила за контрола на брзината на возилата во движење (Доплерови радар и слично) :		
1) ако прегледот се врши со споредбен метод	70	99301
2) ако прегледот се врши по апсолутен метод	100	99302
4. Мерила за количество на топлина (калориметри)	30	99400
5. Сметачка единица на мерила за топлинска енергија со температурни давачи	15	99500
6. Мерила за мерење на сила на кочење кај моторни возила	200	99600
	Бод/парче	Шифра

## II. МЕТРОЛОШКИ НАДЗОР НА КОЛИЧИНИТЕ И ОЗНАКИТЕ НА ПАКУВАНИТЕ ПРОИЗВОДИ

### 1. Вид на пакуваните производи:

1) тврди		
а) парчосана маса	100	100100
б) истурлива маса	50	100110
ц) исцедена маса	150	110120
д) останати	50	100130
2) течни		
а) без надпритисок	50	100200
б) под притисок (пенливи)	80	100210
ц) лепливи (густи)	100	100220
д) останати	50	100230
3) гасовити		
а) аеросоли	100	100300
б) други гасови	80	100310

### III. НАДОМЕСТОК ВО ВРСКА СО ВЕРИФИКАЦИЈАТА НА МЕРИЛАТА

	Бод/парче	Шифра
1. За изнајмување на еталони од Бирото за секој започнат ден, (за теговите се применува 10% од предвидениот износ во оваа Тарифа)	200	80100
2. За изнајмување на мерила и мерна опрема од Бирото, за секој започнат ден	30	80150
3. За издавање на годишен жиг - налепница за овластените правни лица	1	80200
4. За издавање на метални годишни жигови за овластените правни лица	300	80300
5. За упис во регистрот на ознаките и сертификатите за сообразноста на типот на мерилото и ознаките и жиговите, односно сертификатите за верификација на мерилата од странско потекло (за мерила за технолошки цели и поединечен увоз на физички лица на мерила за сопствени потреби се наплатува 25% од предвидениот надомест во овој тарифен број)	800	80400
6. За издавање на копие од подзаконски акти, документи и други меѓународни документи, по една страна	1	80500
7. За издавање на резултати од испитувањето или сертификати за верификација на мерилото се наплатува повторно износот предвиден за одредениот вид мерило со оваа Тарифа		80600
8. За превоз на работници на Бирото и опрема за вршење верификација на мерила со возило на Бирото, надоместот се наплатува за еден изминат километар 30% од важечката цена на супер бензинот (98 октана)		80700

### IV. НАДОМЕСТОК ШТО СЕ НАПЛАТУВА ПО РАБОТЕН ЧАС

	Шифра
1. Оценка на сообразноста на типот на мерила (до 100 работни часа)	80800
2. Калибрација на еталони или меѓулабораториска споредба	80900
3. Сертификација на референтни материјали	81000
4. Верификација на мерила што не се опфатени со глава I. од Тарифата	81100
5. Времето потрошено на работникот на Бирото кај подносителот на барањето во врска со верификацијата на мерила	81200
6. Калибрирање на мерила и мерна опрема	81300
7. Утврдување на исполнетоста на условите во постапка при овластување на правни лица	81400
8. Консалтинг и обука	81500
9. Сертификација на опрема и уреди што не потпаѓа под другите точки	81600