

УТВЪРДЕН
със Заповед № А-387/01.11.2023 г.

ИЗМЕНЕН
със Заповед № А-47/12.02.2024 г.
и Заповед № А-271/01.10.2024 г.

ЦЕНОРАЗПИС

за услугите, предоставяни от Българския институт по метрология

РАЗДЕЛ 1 - ЦЕНИ ЗА УСЛУГИТЕ, ИЗВЪРШВАНИ ОТ ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ „НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО МЕТРОЛОГИЯ“	2
I. ЦЕНИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА СРЕДСТВА ЗА ИЗМЕРВАНЕ (СИ)	2
9. ЕЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗЪМ	2
ПОСТОЯННО И ПРОМЕНЛИВО НАПРЕЖЕНИЕ, ПОСТОЯНЕН И ПРОМЕНЛИВ ТОК, СЪПРОТИВЛЕНИЕ, КАПАЦИТЕТ, ИНДУКТИВНОСТ И МАГНИТНА ИНДУКЦИЯ ПРИ ПОСТОЯННО И ПРОМЕНЛИВО МАГНИТНО ПОЛЕ	2
14. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С УСЛУГАТА КАЛИБРИРАНЕ	5
III. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С ДРУГИ УСЛУГИ.....	6
IV. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С ПРОЦЕДУРАТА „УТВЪРЖДАВАНЕ НА НАЦИОНАЛЕН ЕТАЛОН НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ“:.....	6

РАЗДЕЛ 1 - ЦЕНИ ЗА УСЛУГИТЕ, ИЗВЪРШВАНИ ОТ ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ „НАЦИОНАЛЕН ЦЕНТЪР ПО МЕТРОЛОГИЯ“

I. ЦЕНИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА СРЕДСТВА ЗА ИЗМЕРВАНЕ (СИ)

№ по ред	УСЛУГА – КАЛИБРИРАНЕ НА:	ЦЕНА, ЛЕВА	ЗАБЕЛЕЖКА
9. ЕЛЕКТРИЧЕСТВО И МАГНЕТИЗЪМ			
ПОСТОЯННО И ПРОМЕНЛИВО НАПРЕЖЕНИЕ, ПОСТОЯНЕН И ПРОМЕНЛИВ ТОК, СЪПРОТИВЛЕНИЕ, КАПАЦИТЕТ, ИНДУКТИВНОСТ И МАГНИТНА ИНДУКЦИЯ ПРИ ПОСТОЯННО И ПРОМЕНЛИВО МАГНИТНО ПОЛЕ			
9.1.	МЕРКИ		
9.1.1.	Електронни мерки на постоянно напрежение 1 V, 1,018 V и 10 V с първичен еталон на основата на ефекта на Джоузефсон, за всяка стойност	1560	
9.1.2.	Електронни мерки на постоянно напрежение 1 V; 1,018 V; 10 V за всяка стойност	240	
9.1.3.	Едностойностни мерки за съпротивление при постоянен ток, до 10 kΩ в маслена вана, над 10 kΩ във въздушна среда	240	+60 лв. за всяка следваща стойност на тока
9.1.4.	Едностойностни мерки за съпротивление, вградени в една декада (например Copic RH9A- 5, IET HRRS series), за една стойност на съпротивлението	240	+120 лв. за всяка следваща стойност на съпротивлението
9.1.5. *	Едностойностни мерки за магнитна индукция, за всяка мярка	145	
9.1.6.	Многостойностни мерки за съпротивление, капацитет и индуктивност, за всяка декада	265	
9.1.7.	Едностойностни мерки за капацитет и индуктивност, за една номинална стойност до 4 броя	100	+75 лв. за всяка следваща мярка

№ по ред	УСЛУГА – КАЛИБРИРАНЕ НА:	ЦЕНА, ЛЕВА	ЗАБЕЛЕЖКА
9.1.8.	Програмируеми/Цифрови многостойностни мерки за съпротивление, капацитет и индуктивност, за един обхват	360	+120 лв. за всеки следващ обхват
9.1.9.	Шунтове за постоянен и променлив ток до 10 А, за всяка точка	60	
9.1.10. *	Шунтове за постоянен ток от 10 А до 100 А	120	+60 лв. за всяка следваща стойност на тока
9.1.11.	АС/DC преобразуватели, за всяка точка	420	
9.2.	ИЗТОЧНИЦИ/КАЛИБРАТОРИ		
9.2.1.	Високоточни многофункционални калибратори (например WAVETEK 4808, FLUKE 57xx и др.)		
9.2.1.1.	- за постоянно напрежение, постоянен ток или съпротивление при постоянен ток, за един обхват, до 4 точки	170	+30 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.2.1.2.	- за променливо напрежение или променлив ток, за един обхват, до 9 точки	410	+30 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.2.2.	Калибратори за една величина на един обхват, до 4 точки	120	+25 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.2.3.	Линейност на калибратори по постоянно напрежение над 1 V, за един обхват	145	
9.3.	ИЗМЕРВАТЕЛИ		
9.3.1.	Високоточни мултимери с 6,5 и повече разряда/цифри (цифрови волтметри, амперметри, омметри)		
9.3.1.1.	- за постоянно напрежение, постоянен ток или съпротивление при постоянен ток, за един обхват, до 3 точки	90	+25 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.1.2.	- за променливо напрежение или променлив ток, за един обхват, до 9 точки	265	+25 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.2.	Цифрови мултимери до 6 разряда/цифри		
9.3.2.1.	- волтметри, амперметри или омметри за една величина, на един обхват, до 4 точки	85	+25 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.2.2.	- микроомметри и мегаомметри до 6 точки	400	+60 лв. за всяка следваща точка

№ по ред	УСЛУГА – КАЛИБРИРАНЕ НА:	ЦЕНА, ЛЕВА	ЗАБЕЛЕЖКА
9.3.3.	Измерване на коефициент на усилване ("gain factor") и линейност на цифров волтметър за постоянно напрежение (с първичен еталон на основата на ефекта на Джоузефсон)	1195	
9.3.4.	Тераометри и електрометри по съпротивление до 6 точки	480	+75 лв. за всяка следваща точка
9.3.5.	Аналогови волтметри, амперметри или омметри, за една величина, на един обхват, до 3 точки	60	+20 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.6. *	Цифрови LCR измерватели до 3 точки за една величина на един обхват	120	+40 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.7.	Тесламетри и измерватели на интензитет на магнитно поле		
9.3.7.1.	- цифрови за постоянно магнитно поле с 6,5 и повече разряда/цифри за един обхват, до 3 точки	430	+100 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.7.2.	- цифрови за постоянно магнитно поле до 6 разряда/цифри, за един обхват, до 3 точки	350	+90 лв. за всяка следваща точка на обхват
9.3.7.3.*	- цифрови за променливо магнитно поле, за един обхват, до 3 точки	350	+90 лв. за всяка следваща точка на обхват

За услугите, отбелязани със знак * към момента няма публикувани СМС редове в базата данни на Международното бюро за мерки и теглилки (BIPM): <http://kcdb.bipm.org/appendixC>.

14. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С УСЛУГАТА КАЛИБРИРАНЕ

14.1.	За калибриране на еталони/средства за измерване, непосочени в раздел 1.1., разходите за услугата се определят по kalkulация на базата на фактически вложеното време	50 лв./час
14.2.	За настройка на еталон/средство за измерване разходите за услугата се определят по kalkulация, на базата на фактически вложеното време. Отнася се за средства за измерване, за които е приложимо	50 лв./час
14.3.	При установяване на несъответствия по време на калибрирането, свързани с функционирането на калибрираното средство за измерване	20 % от стойността на калибрирането
14.4.	За експресно калибриране извън съгласуваната дата на калибриране след договаряне	180 % от стойността за калибрирането
14.5.	За издаване на копие на свидетелство за калибриране	25 лв.
14.6.	За издаване на протокол от измерване	90 % от стойността на калибрирането
14.7.	За докладване на обявяване на съответствие, когато е приложимо	125 % от стойността за калибрирането
14.8.	За издаване на свидетелство за калибриране на английски език	60 лв.
14.9.	След приемането на СИ/RM и започване на калибрирането му не се приема отказ на заявителя и се заплаща цялата сума	
14.10.	При необходимост от използване на RM/CRM неговата цена се включва допълнително към цената на услугата или той се предоставя от клиента	35 лв.
14.11.	При калибриране на място всички разходи за командировки на служителите (пътни, дневни и квартирни) са за сметка на заявителя, съгласно Наредбата за командировките в страната	
14.12.	Свидетелството за калибриране се получава след заплащане на услугата	

III. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С ДРУГИ УСЛУГИ

1.	МЕЖДУЛАБОРАТОРНИ СРАВНЕНИЯ	Цените за организиране и провеждане на междулабораторни сравнения се определят по калкулация на базата на фактически вложеното време. Сумата за всеки час е 50 лв.
2.	СПЕЦИАЛИЗИРАНИ ОБУЧЕНИЯ И КОНСУЛТАЦИИ	Цените за организиране и провеждане на обучения от Учебен и информационен център на БИМ се определят по договаряне
3.	ЕКСПЕРТНИ ОЦЕНКИ И СТАНОВИЩА, ПРОЕКТИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКА ПОМОЩ И ДР.	Цените се определят по договаряне

IV. ЦЕНИ, СВЪРЗАНИ С ПРОЦЕДУРАТА „УТВЪРЖДАВАНЕ НА НАЦИОНАЛЕН ЕТАЛОН НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ“:

№ по ред	ДЕЙНОСТ	ЦЕНА, ЛЕВА	ЗАБЕЛЕЖКА
1.	Приемане на заявление и изготвяне на анализ на необходимостта от създаване на национален еталон (<i>в изпълнение на изискванията на EURAMET</i>)	16240	Посочената цена се заплаща предварително
2.	Одит на системата за управление по документи	4010	Посочената цена се заплаща предварително
3.	Наблюдение на дейността на място	60 лв./час	включва и времето на пътуване
4.	При необходимост - последващи действия от одита (закриване на несъответствия)	60 лв./час	
5.	Сформиране на експертен съвет	710	Посочената цена се заплаща преди датата на заседаване на съвета
6.	Провеждане на експертен съвет	60 лв./час на член	
7.	Преглед на съпътстващите документи за внасяне в МС с цел утвърждаване на национален еталон	1020	Посочената цена се заплаща предварително
8.	Разходите за командировки, свързани с процедурата, са за сметка на лицето по чл. 19 от ЗИ		