

Предложил: РЛ: 
(инж. Илиян Ангелов)

Утвърдил,
Управител: 
(инж. Георги Канчев)
Дата: 02.08.2025 г.



ЦЕНОРАЗПИС

НА УСЛУГИТЕ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА ОБЕКТИ В
„ИН ЛАБ АЕРОНАВТИК“ - Лаборатория за калибриране
при „АЕРО ТЕХНИК БГ“ ООД

№	Показатели	Методи за калибриране	Цена /лева/ /евро/
1	2	3	4
1	Шублер, за измерване на дължина от 0,50 mm до 300 mm, за 3 точки	РПК-7.2.1-01:2024 Калибриране на шублери (въз основа на VDE/VDI/DGQ 2618, р.9.1 и БДС EN ISO 13385-2)	60 лв. + 20 лв. за всяка следваща точка 30,68 € + 10,23 € лв. за всяка следваща точка
2	Ръчни инструменти-динамометрични ключове и отвертки от 0,4 Nm до 200 Nm	РПК-7.2.1-02:2024 Калибриране на динамометрични инструменти - ключове и отвертки (въз основа на БДС EN ISO 6789-1 и БДС EN ISO 6789-2).	100 лв. 51,13 €
3	Цифрови мултиметри, за измерване на постоянно напрежение - от ± 0 V до ± 1000 V ; променливо напрежение – от 1 mV до 1100 V ; постоянен ток - от ± 10 μ A до ± 2 A ; променлив ток - от 10 μ A до 2 A ; Електрическо съпротивление - от 1 m Ω до 1,1 G Ω ; Електрически капацитет - 0,0001 μ F до 100 μ F. 2 или 3 точки	РПК-7.2.1-03:2024 РПК-7.2.1-07:2024 РПК-7.2.1-08:2024 РПК-7.2.1-09:2024	50 лв. /25,56 € за 2 точки на обхват 70 лв. /35,79 € за 3 точки на обхват 20 лв. /10,23 € на допълнителни точки
4	Електро-механични и механични манометри, за измерване на налягане от 27 hPa до 69 MPa	РПК-7.2.1-04:2024 Калибриране на електромеханични и механични манометри (въз основа на указание EURAMET Calibration Guide No. 17 Version 4.1)	Клас 1 – 100 лв./ 51,13 € Клас 0,2 – 250 лв./ 127,82 € Клас 0,1 – 350 лв./ 178,95 €
5	Неавтоматични везни, за измерване на маса от 1 mg до 30 kg (извършва се на мястото на използване)	РПК-7.2.1-05:2024 Калибриране на везни с неавтоматично действие (въз основа на указание EURAMET Calibration Guide No.18 Version 4.0)	200 лв. 102,26 € (включва посещението на място за град София)
6	Калибриране на цилиндрични мерки за дължина – гладки калибри от 0,1 mm до 30 mm	РПК-7.2.1-06:2024 Калибриране на цилиндрични мерки за дължина – гладки калибри (въз основа на указание EURAMET cg-6 Version 2.0)	100 лв. 51,13 € за всяка точка

№	Показатели	Методи за калибриране	Цена /лева / /евро/
1	2	3	4
7	Волтметри, за измерване на електрическо постоянно напрежение от $\pm 0 \text{ V}$ до $\pm 1000 \text{ V}$	РПК-7.2.1-03:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – постоянен и променлив ток и напрежение	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
8	Волтметри, за измерване на електрическо променливо напрежение от 1 mV до 1100 V	РПК-7.2.1-03:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – постоянен и променлив ток и напрежение	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
9	Амперметри, за измерване на електрически постоянен ток от $\pm 10 \text{ }\mu\text{A}$ до $\pm 2 \text{ A}$	РПК-7.2.1-03:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – постоянен и променлив ток и напрежение	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
10	Амперметри, за измерване на електрически променлив ток от $10 \text{ }\mu\text{A}$ до 2 A	РПК-7.2.1-03:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – постоянен и променлив ток и напрежение	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
11	Цифрови омметри, за измерване на електрическо съпротивление от $1 \text{ m}\Omega$ до $1,1 \text{ G}\Omega$	РПК-7.2.1-07:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини - съпротивление	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
12	Цифрови уреди, за измерване на честота от 1 Hz до 100 MHz	РПК-7.2.1-09:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – честота	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки
13	Цифрови уреди, за измерване на капацитет от 1 nF до $70 \text{ }\mu\text{F}$	РПК-7.2.1-08:2024 Калибриране на цифрови и аналогови уреди за измерване на електрически величини – капацитет	70 лв./ 35,79 € за 2 точки на обхват 90 лв./ 46,02 € за 3 точки на обхват 20 лв./ 10,23 € на допълнителни точки



„ИН ЛАБ АЕРОНАВТИК“ Лаборатория за калибриране
при „АЕРО ТЕХНИК БГ“ ООД

1839 СОФИЯ, кв. Враждебна., ул. „8-ма“, хангар Хели Ер САУ, www.aerotechnic-bg.com, тел. +359 882 254 631
e-mail: in-lab@aerotechnic-bg.com

№	Показатели	Методи за калибриране	Цена /лева / /евро/
1	2	3	4
14	Авиационно Пито – Статика тест оборудване – от 27 hPa до 3500 hPa	РПК-7.2.1-04:2024 Калибриране на електромеханични и механични манометри (въз основа на указание EURAMET Calibration Guide No. 17 Version 4.1)	500 лв. 255,65 € – цена за калибриране без настройка и тест за стабилност

ЗАБЕЛЕЖКА 1: Посочените цени не включват 20% ДДС.

ЗАБЕЛЕЖКА 2: Цените на калибриранията и услугите подлежат на договаряне в зависимост от броя на обектите и обема на възложената работа.

ЗАБЕЛЕЖКА 3: При експресен анализ, цените на услугите се завишават с 50 % и срокът за изпълнение на поръчката се съкращава наполовина.

ЗАБЕЛЕЖКА 4: При необходимост от калибриране на показател несъществуващ в горепосочените за вашите нужди, подлежи на коментиране за възможностите за изпълнение.

ЗАБЕЛЕЖКА 5: За посещение и калибриране извън рамките на град София цената на транспорта се договаря допълнително.

ЗАБЕЛЕЖКА 6: Тестове за стабилност и настройка на Авиационно Пито – Статика тест оборудване се извършва съгласно ръководствата за употреба и калибриране на производителя.