

Số: 42/QĐ-TTĐC

Lâm Đồng, ngày 18 tháng 12 năm 2023

**QUYẾT ĐỊNH**  
**Về việc ban hành đơn giá kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm**  
**phương tiện đo trong lĩnh vực tiêu chuẩn đo lường chất lượng**

**GIÁM ĐỐC**  
**TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG**

Căn cứ Quyết định 1781/QĐ-UBND ngày 12 tháng 7 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Lâm Đồng ban hành Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng;

Căn cứ công văn số 2694/STC-GCS ngày 19 tháng 10 năm 2016 của Sở tài chính V/v triển khai Luật phí và lệ phí đối với các dịch vụ chuyển từ phí sang cơ chế thị trường mà Nhà nước không định giá;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Hành chính Tổng hợp, Trưởng phòng Kỹ thuật Đo lường.

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành bảng giá kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo trong lĩnh vực tiêu chuẩn đo lường chất lượng của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, kèm theo quyết định này.

**Điều 2.** Các quy định trước đây có liên quan đến giá kiểm định, hiệu chuẩn, thử nghiệm sẽ được thay thế bằng quyết định này.

**Điều 3.** Trưởng phòng Hành chính Tổng hợp, kế toán trưởng, trưởng phòng Kỹ thuật Đo lường và các bộ phận có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Sở KHCN (b/c);
- Chi cục TĐC (b/c);
- Lưu VT.

**KT. GIÁM ĐỐC**  
**PHÓ GIÁM ĐỐC**  
  
Nguyễn Thị Hải

**BẢNG GIÁ DỊCH VỤ KIỂM ĐỊNH, HIỆU CHUẨN PHƯƠNG TIỆN ĐO**

(ban hành kèm theo Quyết định số: 42 /QĐ-TTTĐC ngày 18/12/2023 của Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng)

| STT       | Tên phương tiện đo          | Phạm vi đo               | Cấp/độ chính xác | Đơn giá (đồng) |
|-----------|-----------------------------|--------------------------|------------------|----------------|
| <b>A</b>  | <b><u>KIỂM ĐỊNH</u></b>     |                          |                  |                |
| <b>I</b>  | <b><u>Độ dài</u></b>        |                          |                  |                |
| 1         | Taximet                     | Quãng đường              | (± 2% độ dài)    | 160.000        |
|           |                             | Thời gian chờ            | (± 2% thời gian) |                |
| 2         | Taximet<br>(Điều chỉnh giá) | Quãng đường              | (± 2% độ dài)    | 40.000         |
|           |                             | Thời gian chờ            | (± 2% thời gian) |                |
| <b>II</b> | <b><u>Khối lượng</u></b>    |                          |                  |                |
| 1         | Cân phân tích               | Đến 220 g                | I                | 300.000        |
|           |                             | Trên 220 g ÷ 500 g       |                  | 400.000        |
|           |                             | Trên 500 g ÷ 1000 g      |                  | 500.000        |
| 2         | Cân kỹ thuật                | Đến 1.000 g              | II               | 200.000        |
|           |                             | Trên 1000 g ÷ 2.000 g    |                  | 250.000        |
|           |                             | Trên 2000 g ÷ 3.000 g    |                  | 350.000        |
|           |                             | Trên 3000 g ÷ 5.000 g    |                  | 400.000        |
|           |                             | Trên 5.000 g ÷ 50 kg     |                  | 500.000        |
| 3         | Cân thông dụng              | Mức cân lớn nhất         |                  |                |
| 3.1       | Cân treo                    | Đến 10 kg                | III              | 55.000         |
|           |                             | Trên 10 kg ÷ 200 kg      |                  | 105.000        |
| 3.2       | Cân đồng hồ lò xo           | Đến 15 kg                | III              | 40.000         |
|           |                             | Trên 15 kg ÷ 30 kg       |                  | 60.000         |
|           |                             | Trên 30 kg ÷ 60 kg       |                  | 90.000         |
|           |                             | Trên 60 kg ÷ 100 kg      |                  | 110.000        |
|           |                             | Trên 100 kg ÷ 200 kg     |                  | 150.000        |
| 3.3       | Cân đĩa                     | Đến 20 kg                | III              | 150.000        |
|           |                             | Trên 20 kg ÷ 60 kg       |                  | 200.000        |
| 3.4       | Cân bàn                     | Đến 150 kg               | III              | 150.000        |
|           |                             | Trên 150 kg ÷ 300 kg     |                  | 200.000        |
|           |                             | Trên 300 kg ÷ 500 kg     |                  | 250.000        |
|           |                             | Trên 500 kg ÷ 1.000 kg   |                  | 400.000        |
|           |                             | Trên 1.000 kg ÷ 2.000 kg |                  | 500.000        |
|           |                             | Trên 2.000 kg ÷ 3.000 kg |                  | 600.000        |
|           |                             | Trên 3.000 kg ÷ 10 tấn   |                  | 700.000        |
| 3.5       | Cân sức khỏe                | Đến 1.000 kg             | III              | 150.000        |



|            |   |                                 |                |                |
|------------|---|---------------------------------|----------------|----------------|
| 4          | Cân ô tô  | Đến 10 tấn                      | III            | 1.000.000      |
|            |   | Trên 10 tấn ÷ 20 tấn            |                | 1.300.000      |
|            |   | Trên 20 tấn ÷ 30 tấn            |                | 1.700.000      |
|            |   | Trên 30 tấn ÷ 60 tấn            |                | 2.000.000      |
|            |   | Trên 60 tấn ÷ 80 tấn            |                | 3.000.000      |
|            |   | Trên 80 tấn ÷ 100 tấn           |                | 4.000.000      |
| 5          | Quả cân M <sub>1</sub>  | Từ 1 mg ÷ 500 g                 | M <sub>1</sub> | 40.000/quả     |
|            |   | Trên 500 g ÷ 02 kg              |                | 80.000/quả     |
|            |   | Trên 02 kg ÷ 20 kg              |                | 150.000/quả    |
| 6          | Quả cân F <sub>2</sub>  | Từ 01 g ÷ 200 g                 | F <sub>2</sub> | 50.000/quả     |
|            |   | Trên 200 g ÷ 500 g              |                | 80.000/quả     |
|            |   | Trên 500 g ÷ 01 kg              |                | 100.000/quả    |
| 7          | Quả cân F <sub>1</sub>  | Từ 01 g ÷ 200 g                 | F <sub>1</sub> | 100.000/quả    |
|            |   | Trên 200 g ÷ 500 g              |                | 150.000/quả    |
| 8          | Thuê quả cân chuẩn  | Đến 1 tấn                       | M <sub>1</sub> | 300.000/ngày   |
|            |   | Trên 1 tấn ÷ 3 tấn              |                | 1.000.000/ngày |
|            |   | Trên 3 tấn ÷ 6 tấn              |                | 2.000.000/ngày |
|            |   | Trên 6 tấn ÷ 10 tấn             |                | 2.500.000/ngày |
| <b>III</b> | <b><u>Dung tích, lưu lượng</u></b>  |                                 |                |                |
| 1          | Ca đong, bình đong  | Đến 2 lít                       | Đến 0,5        | 55.000         |
|            |   | Trên 2 lít ÷ 10 lít             |                | 75.000         |
|            |   | Trên 10 lít ÷ 20 lít            |                | 85.000         |
| 2          | Cột đo xăng dầu   | Đến 80 lít/phút                 | 0,5            | 250.000        |
|            |   | Trên 80 lít/phút ÷ 200 lít/phút |                | 300.000        |
| 3          | Đồng hồ đo nước lạnh  | Đến 25 mm                       | A,B,C          | 50.000         |
|            |   | Trên 25mm ÷ 50 mm               | 1,2            | 500.000        |
| 4          | Bể đong cố định   | Đến 50.000 lít                  | ± 0,5 %        | 200 đồng/lít   |
| <b>IV</b>  | <b><u>Áp suất</u></b>   |                                 |                |                |
| 1          | Áp kế lò xo<br>Đơn vị:<br>1 kg/cm <sup>2</sup> = 1 bar<br>1 MPa = 10 bar<br>100 kPa = 1 bar | ( 0÷25)bar                      | Đến 1%         | 55.000         |
|            |   | Trên ( 25÷160)bar               |                | 65.000         |
|            |   | Trên (160÷300)bar               |                | 85.000         |
|            |   | Trên (300÷ 400)bar              |                | 160.000        |
|            |   | Trên (400÷ 600) bar             |                | 250.000        |
| 2          | Huyết áp kế thủy ngân, lò xo  | ( 0 ÷ 300) mmHg                 | Đến ± 3 mmHg   | 45.000         |
| 3          | Huyết áp kế điện tử   | ( 0 ÷ 300) mmHg                 | Đến ± 3 mmHg   | 120.000        |
| <b>V</b>   | <b><u>Điện</u></b>  |                                 |                |                |
| 1          | Công tơ điện xoay chiều 01 pha kiểu cảm ứng   | Đến 40A                         | Đến 0,5        | 40.000         |
|            |   | Trên 40A ÷ 100A                 |                | 55.000         |
| 2          | Công tơ điện xoay chiều 01 pha kiểu điện tử   | Đến 40A                         | Đến 0,5        | 50.000         |
|            |   | Trên 40A ÷ 100A                 |                | 55.000         |

SỔ NHÃN  
 RUNG  
 KỸ THUẬT  
 CHUẨN  
 HẤT  
 1/10



|            |   |  |                         |             |
|------------|---|--|-------------------------|-------------|
| 3          | Công tơ điện xoay chiều 03 pha kiểu cảm ứng | Đến 120A/pha                                     | Đến 0,5                 | 450.000     |
| 4          | Công tơ điện xoay chiều 03 pha kiểu điện tử | Đến 120A/pha                                     | Đến 0,5                 | 500.000     |
| 5          | Phương tiện đo điện trở tiếp đất            | $(10^{-2} \div 10^5) \Omega$                     | $\pm 1\%$               | 700.000     |
| 6          | Phương tiện đo điện trở cách điện           | $(10^3 \div 1,1 \times 10^{12}) \Omega$          | $\pm 1\%$               | 500.000     |
| <b>VI</b>  | <b><u>Điện từ trường</u></b>                |  |                         |             |
| 1          | Máy đo điện tim                             | (0,05 ÷ 200)Hz                                   | $\pm 5\%$               | 1.300.000   |
|            |   | (0,1 ÷ 9)mV                                      |                         |             |
| 2          | Máy đo điện não                             | (0,05 ÷ 200)Hz                                   | $\pm 5\%$               | 2.000.000   |
|            |   | 0,1 $\mu$ V ÷ 2,4mV                              |                         |             |
| <b>VII</b> | <b><u>Quang học</u></b>                     |  |                         |             |
| 1          | Phương tiện đo tiêu cự kính mắt             | Trị số thấu kính:<br>(-20 ÷ +20) D               | $\pm (0,06 \div 0,25)D$ | 1.000.000   |
|            |   | Trị số lăng kính:<br>(0 ÷ 10) $\Delta$           |                         |             |
|            |   | Hướng trục mắt kính loạn: (0 ÷ 180) <sup>0</sup> | $\leq 1^0$              |             |
|            |   | Hướng trục đáy lăng kính: (0 ÷ 360) <sup>0</sup> | $\leq 1^0$              |             |
| <b>B</b>   | <b><u>HIỆU CHUẨN</u></b>                    |  |                         |             |
| 1          | Bộ quả cân M <sub>1</sub>                   | Từ 1 mg ÷ 500 g                                  | M <sub>1</sub>          | 50.000/quả  |
|            |   | Trên 500 g ÷ 02 kg                               |                         | 100.000/quả |
|            |   | Trên 02 kg ÷ 20 kg                               |                         | 200.000/quả |
| 2          | Bộ quả cân F <sub>2</sub>                   | Từ 01 g ÷ 200 g                                  | F <sub>2</sub>          | 90.000/quả  |
|            |   | Trên 200 g ÷ 500 g                               |                         | 150.000/quả |
|            |   | Trên 500 g ÷ 02 kg                               |                         | 210.000/quả |
|            |   | Trên 02 kg ÷ 10 kg                               |                         | 320.000/quả |
| 3          | Bộ quả cân F <sub>1</sub>                   | Đến 200 g  | F <sub>1</sub>          | 150.000/quả |
|            |   | Trên 200 g ÷ 500 g                               |                         | 300.000/quả |
| 4          | Cân cấp chính xác III                       | Đến 500 kg                                       | III                     | 500.000     |
|            |   | Trên 500 kg ÷ 2.000 kg                           |                         | 700.000     |
|            |   | Trên 2.000 kg ÷ 60 tấn                           |                         | 1.000.000   |
| 5          | Nhiệt ẩm kế                                 | (5 ÷ 60) <sup>0</sup> C<br>(10 ÷ 98)%RH          |                         | 300.000     |
| 6          | Hiệu chuẩn Bình chuẩn kim loại              | 2 lít  | Đến 0,05                | 300.000     |
|            |   | Trên 2 lít ÷ 5 lít                               |                         | 500.000     |
|            |   | 10 lít   |                         | 700.000     |
|            |   | Trên 10 lít ÷ 20 lít                             |                         | 1.000.000   |
|            |   | Từ 50 lít ÷ 100 lít                              |                         | 1.200.000   |
|            |   | Trên 100 lít ÷ 200 lít                           |                         | 1.500.000   |
|            |   | Trên 200 lít ÷ 500 lít                           |                         | 1.700.000   |
|            |   | Trên 500 lít ÷ 1.000 lít                         |                         | 2.000.000   |

| C | <b><u>THỬ NGHIỆM</u></b> |  |         |
|---|--------------------------|--|---------|
| 1 | Đo điện trở tiếp đất     |  | 600.000 |

**Ghi chú:**

1. Đơn giá bao gồm thuế giá trị gia tăng VAT 5%.
2. Đơn giá được tính cho các công việc thực hiện tại Trung tâm.
3. Đơn giá trên không bao gồm các chi phí khác để hiệu chỉnh thiết bị.
4. Chi phí đi lại, công tác phí và lưu trú tính theo thực tế.
5. Các trường hợp khác như kiểm định bất thường và kiểm định tại cơ sở theo yêu cầu của chủ phương tiện đo thì lập hợp đồng dịch vụ kỹ thuật đo lường cho từng phương tiện đo vì có phát sinh thêm chi phí như bốc xếp chuẩn, chuyên chở chuẩn, vật tư thay thế.

