

Số: 879 /QĐ-KT1

Hà Nội, ngày 14 tháng 06 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH
Về việc bổ sung Bảng giá dịch vụ
các hoạt động dịch vụ Khoa học & Công nghệ

GIÁM ĐỐC
TRUNG TÂM KỸ THUẬT TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG 1

Căn cứ Quyết định số 1373/QĐ-TĐC ngày 27/06/2014 của Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng về việc ban hành Điều lệ Tổ chức và hoạt động của Trung tâm Kỹ thuật TCĐLCL 1;

Căn cứ Nghị định số: 54/2016/NĐ-CP ngày 14 tháng 06 năm 2016 của Chính phủ về quy định cơ chế tự chủ của tổ chức khoa học và công nghệ công lập.

Căn cứ Thông tư số: 01/2017/TT-BKHHCN ngày 12/01/2017 của Bộ Khoa học và công nghệ quy định chi tiết một số điều của Nghị định số: 54/2016/NĐ-CP ngày 14 tháng 06 năm 2016 của Chính phủ.

Căn cứ đề xuất của Trưởng phòng Đo lường Điện;
Xét đề nghị Trưởng phòng Kế hoạch - Tài chính.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Điều chỉnh, bổ sung Phụ lục 06 của Bảng giá dịch vụ cho các hoạt động dịch vụ Khoa học Công nghệ tại các đơn vị trong Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 đã ban hành theo Quyết định số 339/QĐ-KT1 ngày 16/9/2016 (Chi tiết nội dung bổ sung tại Phụ lục 06 kèm theo).

Điều 2. Các nội dung tại các Phụ lục còn lại khác từ Phụ lục 01 đến Phụ lục 17 (trừ Phụ lục 06) giữ nguyên không thay đổi.

Điều 3. Các Phòng trong Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 thông báo tại đơn vị khi thực hiện.

Điều 4. Trưởng Phòng Kế hoạch – Tài chính, Trưởng phòng Đo lường 2 và các Phòng trực thuộc Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 1 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như điều 4;
- Lưu: VT, KHTC.

GIÁM ĐỐC



Kim Đức Thu

BẢNG GIÁ DỊCH VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
1	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 120)A	0,05			4.500	
2	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 120)A	0,1			4.000	
3	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,2			3.500	
4	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu cơ	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,5			3.000	
5	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu điện tử	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,1			2.500	
6	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu điện tử	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,2			2.000	
7	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu cơ điện	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,2			2.000	

BẢNG GIÁ DỊCH VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
1	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 120)A	0,05			4.500	
2	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 120)A	0,1			4.000	
3	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,2			3.500	
4	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha kiểu cơ	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,5			3.000	
5	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu điện tử	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,1			2.500	
6	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu điện tử	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,2			2.000	
7	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha kiểu cơ điện	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,2			2.000	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
8	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha lưu động	U:(0 –220)V I:(0 – 100)A	0,2	ĐLVN 204:2009; ĐLVN 298:2016	bộ	2.000	
9	Thiết bị kiểm định công tơ 1 pha lưu động	U:(0 –220)V I:(0 – 50)A	0,5			1.500	
10	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha lưu động kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,1			3.000	
11	Thiết bị kiểm định công tơ 3 pha lưu động kiểu điện tử	U:3x(60 –240)V I:3x(0 – 100)A	0,2			2.500	
12	Công tơ mẫu cơ điện 1 pha	U: 220V ; I: 5A	0,5			200	
13	Công tơ mẫu cơ điện 3 pha	U: 3x220/380V I: 3x5A	0,5			500	
14	Công tơ mẫu điện tử 1 pha	U: 220V ; I: 0 – 100 A	0,1			500	
15	Công tơ mẫu điện tử 1 pha	U: 220V ; I: 5A	0,2			500	
16	Công tơ mẫu điện tử 3 pha	U:3x220/380V I:3x(0 – 100)A	0,02			2.500	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
17	Công tơ mẫu điện từ 3 pha	U:3x220/380V I:3x(0 – 100)A	0,05	DLVN 74:2009; DLVN 297:2016		2.000	
18	Công tơ mẫu điện từ 3 pha	U: 3x220/380V I:3x(0-100)A	0,1				
19	Công tơ mẫu điện từ 3 pha	U: 3x220/380V I: 3x5A	0,2				
20	Công tơ mẫu điện từ cầm tay 1 pha	U: 220V;I: 0 – 100A	0,2				
21	Công tơ mẫu điện từ cầm tay 1 pha	U: 220V;I: 0 – 100A	0,5				
22	Công tơ mẫu điện từ cầm tay 3 pha	U: 3x220/380V I:3x(0 – 100)A	0,2				
23	Công tơ mẫu điện từ cầm tay 3 pha	U: 3x220/380V I:3x(0 – 100)A	0,5				
24	Công tơ điện từ 1 pha (treo lưới)	U: 220V;I: 0 – 100A	1				
25	Công tơ điện từ 3 pha nhiều biểu giá (treo lưới)	U:3x57,7/100V đến 3x220/380V I:3x(0 – 100)A	0,5				

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
26	Công tơ điện từ 3 pha nhiều biểu giá (treo lưới)	U:3x57,7/100V đến 3x220/380V I:3x5(6)A		0,2 DLVN 39:2019	chiếc	1.500	
27	Cầu so kiểm TI, TU	f: 0 -10% đ: 0 - 90%		2 DL2/QT/20	bộ	1.000	
28	Biến dòng chuẩn đo lường	Isc:(5 - 2000) A Ihc: 5A &1A cosφ: 0,8 & 1	từ 0,01 - 0,05	DLVN 201:2019; DLVN 295:2016		3.500	
29	Biến dòng chuẩn đo lường	Isc:(5 - 2000) A Ihc: 5A &1A cosφ: 0,8 & 1	từ 0,1 - 0,2				
30	Biến áp chuẩn đo lường	Usc: (6 - 35)kV Utc: 100,100/Q3,110V cosφ: 0,8	từ 0,01 - 0,05	DLVN 202:2019; DLVN 296:2016		2.500	
31	Biến áp chuẩn đo lường	Usc: (6 - 35)kV Utc: 100,100/Q3,110V cosφ: 0,8	từ 0,1 - 0,2				
32	Hộp phụ tải áp	S = 0 - 600 VA U: 100,100/Q3,110V cosφ: 0,8	3			500	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
33	Hộp phụ tải dòng	S = 0 – 60 VA I: 5A & 1A; cosj: 0,8		3 ĐL2/QT/21		500	
36	TU cao thế (PDM đơn chiếc)	đến Usc 110 kV Utc/100;100/√3V Hoặc Utc/110;100/√3V		quy trình thử nghiệm tạm thời biến dòng đo lường cao áp, biến áp đo lường cao áp Ban hành kèm theo quyết định số: 660/QĐ-TĐC ngày 14 tháng 05 năm 2009		11.000	
37	TU cao thế (PDM đơn chiếc)	đến Usc 220 kV Utc/100;100/√3V Hoặc Utc/110;100/√3V			chiếc	15.000	
38	TI cao thế (PDM đơn chiếc)	Isc đến 5000 A Itc: 5A&1A ULV 110 kV				7.000	
39	TI cao thế (PDM đơn chiếc)	Isc đến 5000 A Itc: 5A&1A ULV 220 kV				8.000	
40	Biến dòng đo lường hạ thế	<500A; 1 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	300	
41	Biến dòng đo lường hạ thế	<500A ; 2 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	500	
42	Biến dòng đo lường hạ thế	>1000 A; 1 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	1.000	
43	Biến dòng đo lường hạ thế	>1000 A; nhiều tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	2.000	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
44	Biến dòng đo lường trung thế	1 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	500	
45	Biến dòng đo lường trung thế	<500A; 2 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	1.000	
46	Biến dòng đo lường trung thế	>1000A; 1 tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	1.000	
47	Biến dòng đo lường trung thế	Nhiều tỷ số		ĐLVN 18:2019	Chiếc	2.000	
48	Biến áp đo lường trung thế	1 tỷ số		ĐLVN 24:2019	Chiếc	1.000	
49	Biến áp đo lường trung thế	Nhiều tỷ số		ĐLVN 24:2019	Chiếc	2.000	
50	Biến dòng đo lường hạ thế; trung thế	1 tỷ số		ĐLVN 126:2021	Loại	12.000	
51	Biến áp đo lường hạ thế; trung thế	1 tỷ số		ĐLVN 144:2021	Loại	12.000	
52	Máy đo điện trở DO4A	$R: 10^{-3} - 10^4 \Omega$	0,1			1.000	
53	Cầu đo điện trở P333T	$R: 10^{-4} - 10^6 \Omega$	0,5			750	
54	Máy đo điện trở CROPICO, TINSLEY... (Anh)	$R: 10^{-8} - 10^3 \Omega$	0,05			1.000	
55	Cầu đo điện trở kép (Nhật)	$R: 10^{-8} - 10^3$	0,05			1.000	
56	Cầu đo điện trở QJ57	$R: 10^{-5} - 10^3 \Omega$	0,05			1.000	
57	Máy đo điện trở tiếp xúc	$R: 10^{-3} - 10^3 \Omega$	0,1			500	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tại lieu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú	
58	Máy đo điện trở cuộn dây	$R: 10^{-3} - 10^3 \Omega$	1	DL2/QT/03	Đơn vị tính	500		
59	Máy đo điện trở kẹp min	$R: 0 - 2000 \Omega$					500	
60	Hộp điện trở thập phân mẫu	$R: 10^3 - 10^{12} \Omega$	0,01				500	
61	Hộp điện trở thập phân mẫu	$R: 10^3 - 10^9 \Omega$	0,01				1.000	
62	Cuộn điện trở mẫu	$R: 10^{-3} - 109 \Omega$	0,01			DLVN 299:2016	1.000	
63	Megomet	$U < 2500V$	5			5 DLVN 142:2019	300	
64	Megomet	$U > 2500V$						500
65	Terronet		2			2 DLVN 143:2019	300	
66	Máy thử cao áp					DL2/QT/18	1.000	
67	Máy đo tỷ số biến	$n: 0,8-15.000$				DL2/QT/22	1.000	
68	Máy đo tỉ số biến và đặc tính từ hoá	$n: 0,8-15.000$ $U: 0-3.000V$ $I: 0-800A$			1.500			
69	Bộ tạo dòng	$I < 2000A$		DL2/QT/13	500			
70	Bộ tạo dòng	$I > 5000A$				1.000		
71	Ampkim đo dòng, áp			DL2/QT/10	500			

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
72	Cầu đo tag	U:10KV tg δ				1.000	
73	Vônmet	U: 0 - 600 V	0,5	ĐL2/QT/01		300	
74	Ampe met	I: 0 - 10 A	0,5	ĐL2/QT/01		300	
75	Oát mét	U: 0 - 600 V I: 0 - 10 A P: 0 - 6000 VA	0,5	ĐL2/QT/01		1.000	
76	Kim đo công suất	U: 0 - 600 V I: 0 - 10 A P: 0 - 6000 VA	0,5	ĐL2/QT/08; 10		1.000	
77	Thiết bị đa năng	: 0-750VAC&DC I:0-10AAC R: 0-1MΩ			3	500	
78	Thiết bị đa năng		ccx<3	ĐL2/QT/07		1.000	
79	Thiết bị đo thứ tự pha	ABC		ĐL2/QT/08		300	
80	Cosφ			ĐL2/QT/08		300	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
81	BAφ85	U: 0-500V I:0-10A φ: 0 - 360			4 ĐL2/QT/07	500	
82	Máy phân tích công suất 1 pha	U: 0-300VAC I:0-20AAC P:0-6kVA; cosφ: 0 - 1			1 ĐL2/QT/08	1.000	
83	Máy phân tích công suất 3 pha	U: 0-300VAC I:0-20AAC P:0-6kVA; cosφ: 0 - 1			1 ĐL2/QT/08	1.500	
84	Hộp bộ kiểm rơ le 1 pha	U: 0-750 VAC&DC I:0-10 AAC t:0-1.000s			1 ĐL2/QT/09	1.000	
85	Hộp bộ kiểm rơ le 3 pha	U: 0-750 VAC&DC I:0-10 AAC t:0-1.000s			1 ĐL2/QT/09	1.500	
86	Máy thử độ bền cách điện				ĐL2/QT/18	1.000	
87	Biến áp bù tỷ số					1.000	

STT	Tên phương tiện đo	Phạm vi đo	Cấp/ độ chính xác	Tài liệu áp dụng	Đơn vị tính	Đơn giá vnd (x1000đ)	Ghi chú
88	Thiết bị đa năng Fluke		0,5	ĐL2/QT/07		2.000	
89	Máy đo dòng dò			ĐL2/QT/17		500	
90	Bộ đo và phát dòng áp		0,5	ĐL2/QT/13	chiếc	2.000	

Ghi chú:

- Giá trên chưa bao gồm thuế VAT 5%

- Đơn giá trên được tính cho các công việc được thực hiện tại phòng đo lường

