

กองสอบเทียบเครื่องมือวัด (สค.)

สอบเทียบ Vibration ความเร่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-ISO-V04	Accelerometer, Parameter: Sensitivity	1,500	3	F	Accredited ถ้ามามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point
2	C1-LP-ISO-V01	Vibration Meter; Parameter: Acceleration	1,000	3	T	Accredited ถ้ามามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point

สอบเทียบ เครื่องชั่ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-UKA-B01	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.1 g	1,500	2	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
2	C1-LP-UKA-B02	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.01g	2,000	2	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
3	C1-LP-UKA-B03	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.001g	2,500	3	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
4	C1-LP-UKA-B04	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.0001 g	3,000	3	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
5	C1-LP-UKA-B05	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.00001 g	4,000	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
6	C1-LP-UKA-B06	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.000001 g	5,000	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
7	C1-LP-UKA-B07	เครื่องชั่งที่มีค่าความละเอียด 0.0000001g	6,500	7	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
8	C1-LP-UKA-B08	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุด ไม่เกิน 5 kg	2,000	2	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
9	C1-LP-UKA-B09	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุด ไม่เกิน 10 kg	2,200	2	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
10	C1-LP-UKA-B10	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุด ไม่เกิน 20 kg	2,500	2	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
11	C1-LP-UKA-B11	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 50 kg	3,000	3	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
12	C1-LP-UKA-B12	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 100 kg	3,200	3	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
13	C1-LP-UKA-B13	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 150 kg	3,500	3	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
14	C1-LP-UKA-B14	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.1 g	1,500	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
15	C1-LP-UKA-B15	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.01g	2,000	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
16	C1-LP-UKA-B16	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.001g	2,500	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
17	C1-LP-UKA-B17	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.0001 g	3,000	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
18	C1-LP-UKA-B18	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.00001 g	4,000	6	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
19	C1-LP-UKA-B19	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.000001 g	5,000	6	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
20	C1-LP-UKA-B20	Onsite: เครื่องชั่งที่มีค่าความละเอียด 0.0000001g	6,500	7	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
21	C1-LP-UKA-B21	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 5 kg	2,000	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
22	C1-LP-UKA-B22	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 10 kg	2,200	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
23	C1-LP-UKA-B23	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 20 kg	2,500	4	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
24	C1-LP-UKA-B24	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 50 kg	3,000	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
25	C1-LP-UKA-B25	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 100 kg	3,200	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
26	C1-LP-UKA-B26	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 150 kg	3,500	5	T	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง ได้รับการรับรอง
27	C1-LP-EUR-B01	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.1 g	1,500	2	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
28	C1-LP-EUR-B02	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.01g	2,000	2	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
29	C1-LP-EUR-B03	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.001g	2,500	3	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
30	C1-LP-EUR-B04	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.0001 g	3,000	3	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
31	C1-LP-EUR-B05	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.00001 g	4,000	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
32	C1-LP-EUR-B06	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.000001 g	5,000	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
33	C1-LP-EUR-B07	เครื่องชั่งที่มีค่าความละเอียด 0.0000001g	6,500	7	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
34	C1-LP-EUR-B08	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 5 kg	2,000	2	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
35	C1-LP-EUR-B09	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 10 kg	2,200	2	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
36	C1-LP-EUR-B10	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 20 kg	2,500	2	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
37	C1-LP-EUR-B11	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 50 kg	3,000	3	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
38	C1-LP-EUR-B12	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 100 kg	3,200	3	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
39	C1-LP-EUR-B13	เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 150 kg	3,500	3	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
40	C1-LP-EUR-B14	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.1 g	1,500	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
41	C1-LP-EUR-B15	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.01g	2,000	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
42	C1-LP-EUR-B16	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.001g	2,500	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
43	C1-LP-EUR-B17	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.0001 g	3,000	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
44	C1-LP-EUR-B18	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.00001 g	4,000	6	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
45	C1-LP-EUR-B19	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 0.000001 g	5,000	6	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
46	C1-LP-EUR-B20	Onsite: เครื่องชั่งที่มีค่าความละเอียด 0.0000001g	6,500	7	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
47	C1-LP-EUR-B21	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 5 kg	2,000	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
48	C1-LP-EUR-B22	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 10 kg	2,200	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง



ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
49	C1-LP-EUR-B23	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 1 g, 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 20 kg	2,500	4	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
50	C1-LP-EUR-B24	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 50 kg	3,000	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
51	C1-LP-EUR-B25	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 100 kg	3,200	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง
52	C1-LP-EUR-B26	Onsite: เครื่องชั่ง ที่มีค่าความละเอียด 10 g หรือ 100 g และความสามารถในการชั่งสูงสุดไม่เกิน 150 kg	3,500	5	F	จำนวนวันทดสอบ / เครื่อง

สอบเทียบ ความดัน

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-DKD-P01	Pressure Gauge (Air)	800	2	T	Accredited ถ้ามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point
2	C1-LP-DKD-P02	Pressure Gauge (Oil)	800	2	F	Accredited ถ้ามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point
3	C1-LP-DKD-P03	Vacuum Gauge	800	2	T	Accredited ถ้ามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point
4	C1-LP-DKD-P04	Pressure Calibrator	1,000	5	F	Accredited ถ้ามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point



สอบเทียบ ต้มน้ำหนัก

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-OIM-M01	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class E2 ขนาด 1 mg - 500 g ต้มนละ	900	6	T	
2	C1-LP-OIM-M02	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class E2 ขนาด 1 kg - 5 kg ต้มนละ	1,300	8	T	
3	C1-LP-OIM-M03	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class E2 ขนาด 10 kg - 20 kg ต้มนละ	1,900	8	T	
4	C1-LP-OIM-M04	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class F ขนาด 1 mg - 500 g ต้มนละ	700	4	T	
5	C1-LP-OIM-M05	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class F ขนาด 1 kg - 5 kg ต้มนละ	1,000	5	T	
6	C1-LP-OIM-M06	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class F ขนาด 10 kg - 20 kg ต้มนละ	1,500	5	T	
7	C1-LP-OIM-M07	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class M ขนาด 1 mg - 500 g ต้มนละ	350	3	T	
8	C1-LP-OIM-M08	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class M ขนาด 1 kg - 5 kg ต้มนละ	600	4	T	
9	C1-LP-OIM-M09	ต้มน้ำหนักมาตรฐาน (Standard Weight) Class M ขนาด 10 kg - 20 kg ต้มนละ	900	4	T	
10	C1-LP-NOI-M10	ต้มน้ำหนัก Non-OIML (Non-OIML Weight) ขนาด 1 mg - 500 g ต้มนละ	700	3	F	
11	C1-LP-NOI-M11	ต้มน้ำหนัก Non-OIML (Non-OIML Weight) ขนาด 1 kg - 5 kg ต้มนละ	1,000	4	F	
12	C1-LP-NOI-M12	ต้มน้ำหนัก Non-OIML (Non-OIML Weight) ขนาด 10 kg - 20 kg ต้มนละ	1,500	4	F	

สอบเทียบ แรง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-ISO-M01	เครื่องทดสอบแรงกด Range 100 - 500 N ( 10 - 50 kgf )	1,000	10	T	ได้รับการรับรอง
2	C1-LP-ISO-M02	เครื่องทดสอบแรงกด Range 100 - 1,000 N ( 10 - 100 kgf )	1,500	10	T	ได้รับการรับรอง
3	C1-LP-ISO-M03	เครื่องทดสอบแรงกด Range 0.2 - 2.5 kN ( 20 - 250 kgf )	1,500	10	T	ได้รับการรับรอง
4	C1-LP-ISO-M04	เครื่องทดสอบแรงกด Range 0.5 - 5 kN ( 50 - 500 kgf )	2,000	10	T	ได้รับการรับรอง
5	C1-LP-ISO-M05	เครื่องทดสอบแรงกด Range 1 - 10 kN ( 100 - 1,000 kgf )	2,000	10	T	ได้รับการรับรอง
6	C1-LP-ISO-M06	เครื่องทดสอบแรงกด Range 3 - 25 kN ( 300 - 2,500 kgf )	2,500	10	T	ได้รับการรับรอง
7	C1-LP-ISO-M07	เครื่องทดสอบแรงกด Range 5 - 50 kN ( 500 - 5,000 kgf )	2,500	10	T	ได้รับการรับรอง
8	C1-LP-ISO-M08	เครื่องทดสอบแรงกด Range 10 - 100 kN ( 1,000 - 10,000 kgf )	3,000	10	T	ได้รับการรับรอง
9	C1-LP-ISO-M09	เครื่องทดสอบแรงกด Range 25 - 250 kN ( 2,500 - 25,000 kgf )	3,000	10	T	ได้รับการรับรอง
10	C1-LP-ISO-M10	เครื่องทดสอบแรงกด Range 45 - 450 kN ( 4,500 - 45,000 kgf )	3,500	10	T	ได้รับการรับรอง
11	C1-LP-ISO-M11	เครื่องทดสอบแรงกด Range 90 - 900 kN ( 9,000 - 90,000 kgf )	3,500	10	T	ได้รับการรับรอง
12	C1-LP-ISO-M12	เครื่องทดสอบแรงกด Range 200 - 2000 kN ( 20,000 - 200,000 kgf )	4,000	10	T	ได้รับการรับรอง
13	C1-LP-ISO-M13	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 100 - 500 N ( 10 - 50 kgf )	1,500	10	T	ได้รับการรับรอง
14	C1-LP-ISO-M14	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 100 - 1000 N ( 10 - 100 kgf )	1,500	10	T	ได้รับการรับรอง
15	C1-LP-ISO-M15	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 0.2 - 2.5 kN ( 20 - 250 kgf )	2,000	10	T	ได้รับการรับรอง
16	C1-LP-ISO-M16	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 0.5 - 5 kN ( 50 - 500 kgf )	2,000	10	T	ได้รับการรับรอง
17	C1-LP-ISO-M17	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 1 - 10 kN ( 100 - 1,000 kgf )	2,500	10	T	ได้รับการรับรอง
18	C1-LP-ISO-M18	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 3 - 25 kN ( 300 - 2,500 kgf )	2,500	10	T	ได้รับการรับรอง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
19	C1-LP-ISO-M19	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 5 - 50 kN ( 500 - 5,000 kgf )	3,000	10	T	ได้รับการรับรอง
20	C1-LP-ISO-M20	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 10 - 100 kN ( 1,000 - 10,000 kgf )	3,000	10	T	ได้รับการรับรอง
21	C1-LP-ISO-M21	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 25 - 250 kN ( 2,500 - 25,000 kgf )	3,500	10	T	ได้รับการรับรอง
22	C1-LP-ISO-M22	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 45 - 450 kN ( 4,500 - 45,000 kgf )	3,500	10	T	ได้รับการรับรอง
23	C1-LP-ISO-M23	เครื่องทดสอบแรงดึง Range 90 - 900 kN ( 9,000 - 90,000 kgf )	4,000	10	T	ได้รับการรับรอง
24	C1-LP-ISO-L01	Load cell แรงกด Range 100 - 500 N ( 10 - 50 kgf )	1,000	10	F	
25	C1-LP-ISO-L02	Load cell แรงกด Range 100 - 1,000 N ( 10 - 100 kgf )	1,500	10	F	
26	C1-LP-ISO-L03	Load cell แรงกด Range 0.2 - 2.5 kN ( 20 - 250 kgf )	1,500	10	F	
27	C1-LP-ISO-L04	Load cell แรงกด Range 0.5 - 5 kN ( 50 - 500 kgf )	2,000	10	F	
28	C1-LP-ISO-L05	Load cell แรงกด Range 1 - 10 kN ( 100 - 1,000 kgf )	2,000	10	F	
29	C1-LP-ISO-L06	Load cell แรงกด Range 3 - 25 kN ( 300 - 2,500 kgf )	2,500	10	F	
30	C1-LP-ISO-L07	Load cell แรงกด Range 5 - 50 kN ( 500 - 5,000 kgf )	2,500	10	F	
31	C1-LP-ISO-L08	Load cell แรงกด Range 10 - 100 kN ( 1,000 - 10,000 kgf )	3,000	10	F	
32	C1-LP-ISO-L09	Load cell แรงกด Range 25 - 250 kN ( 2,500 - 25,000 kgf )	3,000	10	F	
33	C1-LP-ISO-L10	Load cell แรงกด Range 45 - 450 kN ( 4,500 - 45,000 kgf )	3,500	10	F	
34	C1-LP-ISO-L11	Load cell แรงกด Range 90 - 900 kN ( 9,000 - 90,000 kgf )	3,500	10	F	
35	C1-LP-ISO-L12	Load cell แรงกด Range 200 - 2000 kN ( 20,000 - 200,000 kgf )	4,000	10	F	
36	C1-LP-ISO-L13	Load cell แรงดึง Range 100 - 500 N ( 10 - 50 kgf )	1,500	10	F	
37	C1-LP-ISO-L14	Load cell แรงดึง Range 100 - 1000 N ( 10 - 100 kgf )	1,500	10	F	

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
38	C1-LP-ISO-L15	Load cell แรงดึง Range 0.2 - 2.5 kN ( 20 - 250 kgf )	2,000	10	F	
39	C1-LP-ISO-L16	Load cell แรงดึง Range 0.5 - 5 kN ( 50 - 500 kgf )	2,000	10	F	
40	C1-LP-ISO-L17	Load cell แรงดึง Range 1 - 10 kN ( 100 - 1,000 kgf )	2,500	10	F	
41	C1-LP-ISO-L18	Load cell แรงดึง Range 3 - 25 kN ( 300 - 2,500 kgf )	2,500	10	F	
42	C1-LP-ISO-L19	Load cell แรงดึง Range 5 - 50 kN ( 500 - 5,000 kgf )	3,000	10	F	
43	C1-LP-ISO-L20	Load cell แรงดึง Range 10 - 100 kN ( 1,000 - 10,000 kgf )	3,000	10	F	
44	C1-LP-ISO-L21	Load cell แรงดึง Range 25 - 250 kN ( 2,500 - 25,000 kgf )	3,500	10	F	
45	C1-LP-ISO-L22	Load cell แรงดึง Range 45 - 450 kN ( 4,500 - 45,000 kgf )	3,500	10	F	
46	C1-LP-ISO-L23	Load cell แรงดึง Range 90 - 900 kN ( 9,000 - 90,000 kgf )	4,000	10	F	

สอบเทียบ เครื่องแก้ว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-ISO-G01	Bulb Pipette / Volumetric Pipette (0.5 ml - 100 ml )	800	14	T	ได้รับการรับรอง เฉพาะช่วง 1 ml - 100 ml
2	C1-LP-ISO-G02	Graduated Pipette / Measuring Pipette (0.1 ml - 25 ml)	800	14	T	ได้รับการรับรองเฉพาะช่วง 5 ml - 25 ml
3	C1-LP-ISO-G03	Burette (5 ml - 50 ml)	800	14	F	
4	C1-LP-ISO-G04	Volumetric Flask (5 ml - 2,000 ml)	800	14	T	ได้รับการรับรอง เฉพาะช่วง 25 ml - 1,000 ml
5	C1-LP-ISO-G05	Cylinder (5 ml - 2,000 ml)	800	14	F	
6	C1-LP-ISO-G06	Other glassware	800	14	F	

สอบเทียบ Vibration ความเร็ว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-ISO-V02	Vibration Meter; Parameter: Velocity	1,000	3	T	Accredited ถ้ามามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point
2	C1-LP-ISO-V03	Vibration Meter; Parameter: Displacement	1,000	3	T	Accredited ถ้ามามากกว่า 5 points เพิ่ม 200 บาท/point



สอบเทียบ ความแข็ง

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	C1-LP-IDM-BHT	Onsite: Brinell Hardness Tester	3,000	5	F	Hardness of Metallie Matrials
2	C1-LP-VSM-VHT	Onsite: Vicker Hardness Tester	3,000	5	F	Hardness of Metallie Matrials
3	C1-LP-IDM-RHT	Onsite: Rockwell Hardness Tester	3,000	5	F	Hardness of Metallie Matrials
4	C1-LP-IHM-DRH	Durometer Hardness	1,250	5	F	Spring Force
5	C1-LP-MEM-HTB	Hardness Test Block	750	5	F	Hardness Value
6	C1-LP-AST-DRH	Durometer Hardness	3,000	5	F	Rubber property - Durometer Hardness

สอบเทียบ 3 - Dimension Mesuring Machine แกนละ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-CMM	3 - Dimension Mesuring Machine แกนละ	4,500	7	F	onsite



สอบเทียบ Calibration Tester (0 - 25 mm)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-CT1	Calibration Tester (0 - 25 mm)	3,000	7	T	

สอบเทียบ Dial Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-DG1	Dial Gauge (0 - 10 mm, Res.0.01 mm)	1,300	5	T	ได้รับการรับรอง

สอบเทียบ Dial Test Indicator

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-DI1	Dial Test Indicator 0 - 1 mm (Lever type)	1,300	7	T	

สอบเทียบ Dial Thickness Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-DT1	Dial Thickness Gauge (0 - 12 mm)	1,000	7	T	
2	CA-C2-INH-CIS	Coating thickness	2,500	5	F	

สอบเทียบ Feeler Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-FG1	Feeler Gauge ชั้นละ	150	3	F	จำนวนวันทดสอบ/ชิ้น

สอบเทียบ Foil

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C-JIS2-FO1	Foil ชั้นละ	150	3	F	จำนวนวันทดสอบ/ชิ้น

สอบเทียบ Gauge Block

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-GB1	Short Gauge Block 0.5 - 100 mm (Grade 0,1,2) ชั้นละ	350	2	T	จำนวนวันทดสอบ/ชั้น ชุด Short Gauge Block มาตรฐาน 112-122 ชั้น (3วัน/10ชั้น)

สอบเทียบ Gauge Block Comparator

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-GBC	Gauge Block Comparator	3,000	10	F	onsite

สอบเทียบ Height Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-HG1	Height Gauge (0 - 600 mm)	1,000	5	F	

สอบเทียบ Linear Scale

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-LS1	Linear Scale	4,500	7	F	

สอบเทียบ Precision Level

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-LV1	Precision Level	2,000	7	F	

สอบเทียบ Micrometer

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-MC1	Micrometer (0 - 100 mm)	1,000	3	T	

สอบเทียบ 2 - Dimension Mesuring Machine

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-2D1	2 - Dimension Mesuring Machine แกนละ	4,500	7	F	onsite

สอบเทียบ Optical Flat

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-OF1	Optical Flat ด้าน/ชิ้นละ	500	5	T	จำนวนวันทดสอบ/ชิ้น

สอบเทียบ Optical Parallel

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-OP1	Optical Parallel ด้าน/ชิ้นละ	500	5	T	จำนวนวันทดสอบ/ชิ้น

สอบเทียบ Pitch Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-CA-INH-PC1	Pitch Gauge	150	3	F	

สอบเทียบ Platen Flatness

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-PF1	Platen (Flatness)	1,500	7	F	

สอบเทียบ Pin Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-EUR-PI1	Pin Gauge ขึ้นละ	150	3	F	

สอบเทียบ Profile Projector

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-PP1	Profile Projector (x axis 0 - 250 mm, y axis 0 - 250 mm)	4,500	7	T	onsite

สอบเทียบ Protractor

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-PT1	Protractor	1,300	5	F	

สอบเทียบ Radius Gauge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-RD1	Radius Gauge ชุดละ	150	3	F	จำนวนวันทดสอบ/ชิ้น

สอบเทียบ Reading Scale

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-RS1	Reading Scale	2,000	7	F	

สอบเทียบ Steel Straigth Edge

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SE1	Steel Straigth Edge	4,500	7	F	

สอบเทียบ Scale Loupe

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SL1	Scale Loupe	2,000	7	F	



สอบเทียบ Surface Plate

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SP1	Surface Plate 300 mm x 610 mm (Grade 0)	3,000	10	T	onsite ค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้น 1000บาท ทุก 1 ตาราง เมตรที่เพิ่มขึ้น

สอบเทียบ Precision Square

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SQ1	Precision Square 0 mm - 250 mm	1,000	7	T	

สอบเทียบ Steel Ruler

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SR1	Steel Ruler (0 - 500 mm, 0 - 1000 mm, 0 - 2000 mm)	1,000	5	T	ค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้น 400 บาท ทุกช่วง 500 มิลลิเมตร

สอบเทียบ Standard Scale

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-SS1	Standard Scale	3,500	7	F	

สอบเทียบ Steel Tape

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-ST1	Steel Tape 0 - 30 m	1,500	5	T	ค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้น 500 บาท ทุก 5 เมตร

สอบเทียบ Vernier Caliper

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-ISO-VN1	Vernier Caliper (0 - 600 mm)	1,000	3	T	

สอบเทียบ Test Piece

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-TP	Test Piece	150	3	F	จำนวนทดสอบวัน/ชิ้น

สอบเทียบ ชิ้นงานอุตสาหกรรม

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-INH-FR1	Standard Industrial Machining Partd. (ชิ้นงานอุตสาหกรรมมาตรฐาน)	2,000	3	F	
2	CA-C2-INH-FR2	Industrial Machining Pattern Parts, (ชิ้นงานอุตสาหกรรมตามแบบเขียน)	150	3	F	

สอบเทียบ ตะแกรงทดสอบ (Test Sieve)

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	MP-PP1-SSU-AST-00	Test Sieve ( 212 $\mu$ m - 50 mm )	800	2	T	จำนวนทดสอบวัน/ชิ้น
2	MP-PP1-SWA-AST-00	ค่าล้างตะแกรง	100	1	F	

สอบเทียบ Measuring Microscope

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-JIS-MM	Measuring Microscope (x axis 0 - 200 mm, y axis 0 - 100 mm)	4,500	7	T	onsite

สอบเทียบ ตู้ควบคุมอุณหภูมิ

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-T02-M02	Temperature controlled enclosure (Oven, Hot Air Oven, Incubator)	1,300 first point + 300/next point	1วัน/point	T	

สอบเทียบ ดิจิตอลเทอร์โมมิเตอร์พร้อมโพรบ ดิจิตอลเทอร์โมมิเตอร์พร้อมเซ็นเซอร์

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-T03-M03	Digital thermometer with probe	1,200 first point + 300/next point	4 วัน first point + 1 วัน/next point	F	

สอบเทียบ เครื่องวัดอุณหภูมิและความชื้น

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-H01-M01	Thermo-Hygrometer	1,500 first point + 300/next point	3 วัน first point + 1 วัน/next point	T	

สอบเทียบ เทอร์โมมิเตอร์ชนิดแทงแก้ว

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้รับการ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-T01-M01	Liquid-in-glass thermometer (total immersion)	1,200 first point + 300/next point	9 วัน first point + 1 วัน/next point	T	

สอบเทียบเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า

ลำดับ	รหัสทดสอบ	รายการทดสอบ	ราคา	จำนวน วันทดสอบ	ได้การ รับรอง ISO	หมายเหตุ
1	CA-C2-IHM-C01	pH Meter (Meter only)	1,000	3	F	-
2	CA-C2-IHM-C02	Potentiometric titrator (Meter only)	1,000	3	F	-
3	CA-C2-AST-C03	Photometric Accuracy of Spectrophotometer	1,000	3	F	
4	CA-C2-AST-C04	Wavelength Accuracy of Spectrophotometer	1,000	3	F	
5	CA-C2-EUR-E01	AC Volt-meter for reading up to 6 digit	200	3	F	ราคาเริ่มต้นที่ 3 digit และบวกเพิ่ม 100 บาท ตาม digit ที่เพิ่มขึ้น
6	CA-C2-EUR-E02	DC Volt-meter for reading up to 6 digit	200	3	F	
7	CA-C2-EUR-E03	AC Amp-meter for reading up to 6 digit	200	3	F	
8	CA-C2-EUR-E04	DC Amp-meter for reading up to 6 digit	200	3	F	
9	CA-C2-EUR-E05	OHM-meter for reading up to 6 digit	200	3	F	