

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
1	7110-005-0007/284	เก้าอี้ปฏิบัติการประจำสำนักงานรุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
2	7110-005-0007/285	เก้าอี้ปฏิบัติการประจำสำนักงานรุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
3	7110-005-0007/286	เก้าอี้ปฏิบัติการประจำสำนักงานรุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
4	7110-005-0007/287	เก้าอี้ปฏิบัติการประจำสำนักงานรุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
5	7110-005-0007/288	เก้าอี้ปฏิบัติการประจำสำนักงานรุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
6	7110-005-0007/940	เก้าอี้ รุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
7	7110-005-0007/941	เก้าอี้ รุ่น C-39	1 ตัว	52.40	52.40
8	7440-007-0001-05-47/495	เครื่องพิมพ์เลเซอร์(EPL 6200)	1 เครื่อง	4.00	4.00
9	6640-026-คอ/10	เครื่องควบคุมความต่างศักย์	1 เครื่อง	20.00	20.00
10	6640-026-คอ/11	เครื่องควบคุมความต่างศักย์	1 เครื่อง	20.00	20.00
11	6640-026-คอ/127	เครื่องวัดและควบคุมอุณหภูมิ "Digicon" ระบบดิจิตอล Model D D-8 0-300°C. พร้อมแมกเนติกสวิตช์ 10 Amp. คอยล์ 220 โวลท์	1 ชุด	20.00	20.00
12	6640-026-คอ/131	IC/T5 Laboratory Steam Generator.	1	1,190.00	1,190.00
13	6640-026-คอ/132	IC/T7 Climbing Film Evaporator Unit	1	595.00	595.00
14	6640-026-คอ/142	IC/T21 Petroleum Distillation Apparatus.	1	19.65	19.65
15	6640-026-คอ/148	IC/T26 Portable Digital Thermometer.	1	20.00	20.00
16	6640-026-คอ/190	IC/T42 Corrosion Measurement	1	700.00	700.00
17	6640-026-คอ/206	IC/T38 Spray Dryer.	1	524.00	524.00
18	6640-026-คอ/229	อุปกรณ์วัดอัตราการไหล	1 ชุด	32.75	32.75
19	6640-026-คอ/234	เครื่องบันทึกสัญญาณข้อมูล	1 เครื่อง	10.00	10.00
20	6640-026-คอ/254	เครื่องแก๊สโครมาโทกราฟี ยี่ห้อ FINNIGAN รุ่น MAGNUM GCMS	1 เครื่อง	655.00	655.00
21	6640-026-คอ/267	เครื่องอะตอมมิคแอบซอร์บชันสเปกโทรโฟมิเตอร์ รุ่น 908	1 เครื่อง	1,190.00	1,190.00
22	7230-009-0001/9	กันสาดอลูมิเนียม	1 ชุด	16.00	16.00
23	7230-009-0001/10	กันสาดอลูมิเนียม	1 ชุด	16.00	16.00
24	7230-009-0001/7	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
25	7230-009-0001/8	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
26	7230-009-0001/11	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
27	7230-009-0001/12	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
28	7230-009-0001/13	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
29	7230-009-0001/14	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
30	7230-009-0001/15	แผงบังแดดอลูมิเนียม	1 แผง	16.00	16.00
31	6625-002-0001-01-46/5	เครื่องวัดการนำไฟฟ้าของสารละลายรุ่น C832T	1 เครื่อง	350.00	350.00
32	7110-005-0007/283	เก้าอี้สำหรับฝ่ายวิจัย รุ่น C-34	1 ตัว	52.40	52.40
33	7440-010-0001-01-57/6.1 (วศ.)	เครื่องพิมพ์มัลติค่า เลเซอร์ ขาว-ดำ HP ProM127fn	1 เครื่อง	6.00	6.00

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
34	7440-010-0001-01-57/7.1 (วศ.)	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ ขาว-ดำ HP Laser ProP1102	1 เครื่อง	4.00	4.00
35	6115-001-0001/51	เครื่องกำเนิดแสงเดี่ยว (Light Source)เครื่องกำเนิดแสงแบบที่มีความถี่เดียวแบบตั้งโต๊ะ	1 เครื่อง	10.00	10.00
36	6640-026-คอ/4	เครื่องปั๊ม 0.5 แรงม้า 2,850 รอบต่อนาที	1 เครื่อง	30.00	30.00
37	6640-026-คอ/5	เครื่องปั๊ม 0.5 แรงม้า 2,850 รอบต่อนาที	1 เครื่อง	30.00	30.00
38	6640-026-คอ/6	เครื่องกำเนิดคลื่น	1 เครื่อง	14.00	14.00
39	6640-026-คอ/7	เครื่องเพิ่มความต่างศักย์	1 เครื่อง	2.00	2.00
40	6640-026-คอ/13	เครื่องเรกกูเรเตอร์ขนาด 220 โวลท์	1 เครื่อง	1.00	1.00
41	6640-026-คอ/14	เครื่องเรกกูเรเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	1 เครื่อง	1.00	1.00
42	6640-026-คอ/15	เครื่องเรกกูเรเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	1 เครื่อง	1.00	1.00
43	6640-026-คอ/16	เครื่องเรกกูเรเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	1 เครื่อง	1.00	1.00
44	6640-026-คอ/17	เครื่องเรกกูเรเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	1 เครื่อง	1.00	1.00
45	6640-026-คอ/18	เครื่องเรกกูเรเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	1 เครื่อง	1.00	1.00
46	6640-026-คอ/26	โวลท์มิเตอร์	1 เครื่อง	1.00	1.00
47	6640-026-คอ/27	โวลท์มิเตอร์ "เฟอร์โรแมกมิติ"	1 เครื่อง	1.00	1.00
48	6640-026-คอ/32	แอมป์แอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
49	6640-026-คอ/33	แอมป์แอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
50	6640-026-คอ/34	แอมป์แอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
51	6640-026-คอ/35	แอมป์แอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
52	6640-026-คอ/36	แอมป์แอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
53	6640-026-คอ/37	มิลลิแอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
54	6640-026-คอ/38	มิลลิแอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
55	6640-026-คอ/39	มิลลิแอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
56	6640-026-คอ/40	มิลลิแอมป์มิเตอร์	1 อัน	1.00	1.00
57	6640-026-คอ/41	ฟลักซ์มิเตอร์	1 อัน	2.00	2.00
58	6640-026-คอ/42	คอนดัคติมิเตอร์	1 อัน	6.00	6.00
59	6640-026-คอ/54	มอเตอร์ติดตั้งกับปั๊มหอยโข่ง	1 อัน	10.00	10.00
60	6640-026-คอ/61	เครื่องมือของคลิปลานด์	1 เครื่อง	1.00	1.00
61	6640-026-คอ/62	เครื่องมือของคลิปลานด์	1 เครื่อง	1.00	1.00
62	6640-026-คอ/106	เครื่องวัดอุณหภูมิ RXC DP-2MCC - 800°C	1 เครื่อง	20.00	20.00
63	6640-026-คอ/125	เครื่องควบคุมแรงดันไฟฟ้า ModelSR-101 ขนาดกำลัง 1 KVA ระบบอิเล็กทรอนิกส์ Output 220V.+2.5%Input 176-253V. Output 220V.+2.5%Input 176-253V.	1 เครื่อง	160.00	160.00
64	6640-026-คอ/124	TM2 Slide Projector.	1	15.00	15.00
65	6640-026-คอ/237	เครื่องวัดความเป็นกรดต่างของสารละลายยี่ห้อ ORION RESEARCH แบบ 520 A	1 เครื่อง	1.00	1.00
66	6640-026-คอ/238	เครื่องวัดความเป็นกรดต่างของสารละลายยี่ห้อ ORION RESEARCH แบบ 520 A	1 เครื่อง	1.00	1.00

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
67	6640-026-คอ/244	เครื่องชั่งขนาด 30 กก. ยี่ห้อ PRECISA	1 เครื่อง	19.65	19.65
68	6640-026-คอ/245	เครื่องชั่งขนาด 3000 กรัม ยี่ห้อ PRECISA1000 C-3000 D	1 เครื่อง	45.85	45.85
69	6640-026-คอ/248	เครื่องชั่งไฟฟ้าละเอียด 4 ตำแหน่ง	1 เครื่อง	195.50	195.50
70	6640-026-คอ/249	เครื่องชั่งไฟฟ้าละเอียด 4 ตำแหน่ง	1 เครื่อง	327.50	327.50
71	6640-026-คอ/250	เครื่องชั่งไฟฟ้าละเอียด 4 ตำแหน่ง	1 เครื่อง	327.50	327.50
72	6640-026-คอ/251	เครื่องชั่งไฟฟ้าละเอียด 4 ตำแหน่ง	1 เครื่อง	327.50	327.50
73	6640-026-คอ/252	เครื่องชั่ง TOP-PAN ยี่ห้อ SARORIUS รุ่น LC 6200	1 เครื่อง	3.28	3.28
74	6640-026-คอ/253	เครื่องชั่ง TOP-PAN ยี่ห้อ SARORIUS รุ่น LC 6200	1 เครื่อง	6.55	6.55
75	6640-026-คอ/256	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่าง ยี่ห้อ ORION แบบ 611	1 เครื่อง	10.00	10.00
76	6640-026-คอ/257	เครื่องมือวัดความเป็นกรด-ด่าง ยี่ห้อ ORION แบบ 611	1 เครื่อง	10.00	10.00
77	6640-026-คอ/258	เครื่องวัดจุดหลอมเหลว	1 เครื่อง	32.75	32.75
78	6640-026-คอ/259	เครื่องวัดจุดหลอมเหลว	1 เครื่อง	32.75	32.75
79	6640-026-คป/50	เครื่องกรองโรตารี รุ่น IC26D บีมซิก "UMA" ขนาด 3/4 พร้อม มอเตอร์ความดันพร้อมถังขนาด 50 ลิตร	1 เครื่อง	1,190.00	1,190.00
80	6625-002-0001-01-46/5	เครื่องวัดการนำไฟฟ้าของสารละลายรุ่น C832T	1 เครื่อง	10.00	10.00
81	4120-001-0001-03-51/1062.1	เครื่องปรับอากาศขนาดไม่ต่ำกว่า 36,000 บีทียู รุ่น AR36-3/FCR1200 ยี่ห้อ STAR-Air	1 ชุด	160.00	160.00
82	4120-001-0001-06-55/14	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดตั้งพื้นหรือแขวนขนาด 36,428.56 บีทียู ยี่ห้อ Focus รุ่น AFT36AT/ CSE36AT รุ่น ประหยัดไฟเบอร์ 5	1 ชุด	160.00	160.00
83	6640-026-คอ/12	เครื่องรีแฟรกโทมิเตอร์	1 เครื่อง	9.50	9.50
84	6640-026-คอ/20	เครื่องเจียรไน "மாகีต้า"	1 เครื่อง	3.00	3.00
85	6640-026-คอ/21	เครื่องเลื่อยฉลุ "மாகีต้า"	1 เครื่อง	3.00	3.00
86	6640-026-คอ/78	สว่านไฟฟ้าขนาดจับดอกเจาะ 1/2"	1 ชุด	3.00	3.00
87	6640-026-คอ/79	สว่านไฟฟ้าขนาดจับดอกเจาะ 1/2"	1 ชุด	3.00	3.00
88	6640-026-คอ/80	สว่านไฟฟ้า	1 ชุด	3.00	3.00
89	6640-026-คอ/81	สว่านไฟฟ้า	1 ชุด	3.00	3.00
90	6640-026-คอ/83	เครื่องเชื่อมไฟฟ้า "เคลต้า"	1 ชุด	4.00	4.00
91	6640-026-คอ/86	ชุดเชื่อมและตัดโลหะด้วยแก๊ส	1 ชุด	4.00	4.00
92	6640-026-คอ/94	เครื่องวัดรอบความเร็วมอเตอร์ "โอโนซอกกิ" รุ่น ST 231	1 ชุด	2.00	2.00
93	6640-026-คอ/112	มอเตอร์ ขนาด 1/6 แรงม้าชนิดเพลยาว 2 ข้าง ใช้กับไฟ 220 โวลท์	1 ตัว	9.00	9.00
94	6640-026-คอ/114	อุปกรณ์วัดการไหลของก๊าซ "Tokyo Koise" โมเดล NP-G 24 - VO.	1 ชุด	19.00	19.00
95	6640-026-คอ/116	เครื่องปั๊มลม F.S. 64A พร้อมมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 1 แรงม้า 2 สาย 220 โวลท์	1 ชุด	9.00	9.00
96	6640-026-คอ/222	เครื่องเชื่อม PVC ยี่ห้อ WINNING ของญี่ปุ่น รุ่น W-51	1 เครื่อง	8.00	8.00

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
97	6640-026-คอ/223	เครื่องสว่านชนิดแท่น ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า	1 เครื่อง	9.00	9.00
98	6640-026-คอ/228	เครื่องเจียรแท่นรุ่น YV-113 ขนาด 8"	1 เครื่อง	30.00	30.00
99	6640-026-คอ/232	ชุดตัดท่อประปาแบบมือถือ สำหรับตัดเหล็กว นอกท่อประปา ตั้งแต่ขนาด 1/4"x1/4" ยี่ห้อ "เร็กซ์"	1 ชุด	3.00	3.00
100	6640-026-คอ/236	เครื่องบดกิ่งละเอียด	1 เครื่อง	9.50	9.50
101	6640-026-คอ/260	เครื่องวัดการดูดกลืนลำแสงเดียว	1 ชุด	1.50	1.50
102	3470-005-0001-02-49/51	เครื่องแยกของแข็งโดยใช้แรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง	1 เครื่อง	3.00	3.00
103	6730-002-0001-02-49/302	จอร์รับภาพแบบขาว/มือตึง ยี่ห้อ Vertex ขนาด 70*70 นิ้ว	1 ชุด	1.00	1.00
104	4110-008-0002-02-49/37	เครื่องกรองน้ำชนิด 3 ท่อสแตนเลสอะควาการ์ด รุ่น AG-250+CM-100	1 ชุด	3.00	3.00
105	5280-003-0001-01-51/27	ชุดทดลองการควบคุมระดับ ยี่ห้อ WISDOM ASIA รุ่น PC-LP2 ประกอบด้วย:	1 ชุด	750.00	750.00
106	7430-001-0001-01-51/563	1.เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ HP	1 เครื่อง	7.50	7.50
107	1523474-005-0001-02-53/25	สว่านไร้สาย BOSCH	1 ตัว	3.00	3.00
108	6730-001-0001-02-54/100	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI	1 ชุด	4.50	4.50
109	6730-001-0001-02-54/110	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI	1 ชุด	4.50	4.50
110	6625-002-0001-01-53/28.1-28.2	Hot plate 1500 w @ 180mm	2 ชุด	9.50	19.00
111	6730-001-0001-07-57/4.11 (วศ.)	ครุภัณฑ์เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ยี่ห้อ GyGar รุ่น LM23 พร้อมจอร์รับภาพขนาด 70 นิ้ว	1 เครื่อง	4.50	4.50
112	6730-001-0001-07-57/4.12 (วศ.)	ครุภัณฑ์เครื่องฉายภาพมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ยี่ห้อ GyGar รุ่น LM23 พร้อมจอร์รับภาพขนาด 70 นิ้ว	1 เครื่อง	4.50	4.50
113	3610-001-0001/2	เครื่องพิมพ์เขียว	1 เครื่อง	120.00	120.00
114	7440-007-0001/322	เครื่องพล็อตเตอร์ ยี่ห้อ HP Design Jet 1050 C AO Plotter	1 เครื่อง	120.00	120.00
115	7440-007-0001/326	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ ยี่ห้อ Hewlett Packard 4050	1 เครื่อง	30.00	30.00
116	7430-001-0001/858	เครื่องพิมพ์ดีดชนิดพรมหึก (Desk Jet Printer) ยี่ห้อ Hewlett Packard รุ่น 1220 C	1 เครื่อง	40.00	40.00
117	7125-005-0001-01-51/711	ตู้ PABX	1 ตู้	2.00	2.00
118	3895-012-คก/226	ประตุม้วนแบบหีบติดตั้งกับตัวอาคาร 20	1 ประตู	200.00	200.00
119	6110-012-ฟก/658	EP.36 Cable Fault Locationg Brigde	1 เครื่อง	2.00	2.00
120	6110-012-ฟก/664	Ep46 Synxchro and Servo Training Unit	1 เครื่อง	2.50	2.50
121	6110-012-ฟก/665	EP1 Synamometer and Electrical Machines.	1 เครื่อง	7.50	7.50
122	6110-012-ฟก/669	Ep52 Phase Shift Tranaformer	1 เครื่อง	6.00	6.00
123	6110-012-ฟก/673-674	Ep56 Programmable Controller set.	2 เครื่อง	5.00	10.00
124	6110-012-ฟก/675	Ep45 Protection Relay Training unit	1 เครื่อง	2.50	2.50
125	6110-012-ฟก/676	EP57 Fault Finder Training	1 เครื่อง	1.50	1.50
126	6110-012-ฟก/742-744	ชุดฝึกโปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์ ยี่ห้อ TELEMOCANIQUE	3 ชุด	0.75	2.25
127	6110-012-ฟก/745	HAMEG ดิจิตอลสตรรจออกซิลโลสโคป MODE LHM-205 โวลท์-แอมป์มิเตอร์ โมเดล 540	1 ชุด	0.38	0.38

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
128	6110-012-ฟก/749-758	เครื่องวัดรูปสัญญาณไฟฟ้า ออสซิลโลสโคป รุ่น HM-2037 ยี่ห้อ HAMEG	10 ชุด	0.35	3.50
129	6110-012-ฟก/759	เครื่องวิเคราะห์สัญญาณทางดิจิทัล	1 ชุด	0.35	0.35
130	6110-012-ฟก/760	เครื่องวิเคราะห์แถบความถี่ยี่ห้อ ADVANTEST แบบ R-9211E	1 ชุด	0.60	0.60
131	6115-004-0002/2-5	เครื่องวัดแรงดันไฟฟ้า-กระแสไฟฟ้า Portable DCVolt-Ammeter	4 ตัว	0.25	1.00
132	6110-010-0001-02-46/13	ดิจิตอลออสซิลโลสโคป ยี่ห้อ TEKTRONIX รุ่น TDS3032 B	1 เครื่อง	0.23	0.23
133	6110-010-0001-02-46/8	รีเลย์ป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง ประกอบด้วย - รีเลย์รุ่น RE 523 - รีเลย์รุ่น REJ 523 - รีเลย์รุ่น REX 521	1 ชุด	15.00	15.00
134	-	ชุดหัวกรอบไฟฟ้าแรงสูง กลึงเหล็กชุบโครเมียม 12"	1 ตัว	2.38	2.38
135	-	คีมย้ำทางปลา 0.5 L 16 SQ.MM.	8 อัน	0.15	1.20
136	-	หม้อแปลงแรงดัน 220-240 /3/1,000V 10A	2 ตัว	3.00	6.00
137	-	ถังบรรจุก๊าซ SS6 พร้อมเกรต	1 ถัง	15.00	15.00
138	7430-001-0001-01-50/424.1-424.5	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์สำหรับประมวลผลระดับสูง ยี่ห้อ DGET จอ LG	5 เครื่อง	4.00	20.00
139	7440-001-0001-02-51/31.7-31.12	เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสำหรับงานยี่ห้อ ACER VERITON M460	6 เครื่อง	4.00	24.00
140	6110-012-ฟก/14	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ยี่ห้อ ลิสเตอร์แบบซีทีอาร์ (5 เควี 3 เฟส) 21	1 เครื่อง	20.00	20.00
141	6110-012-ฟก/15	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ยี่ห้อลิสเตอร์ แบบซีทีอาร์ (5 เควี 3 เฟส) 21	1 เครื่อง	20.00	20.00
142	6110-012-ฟก/16	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ยี่ห้อ รัสตัน 3 เฟส,5เควีเอโมเดล 1 วายดับบลิว เอ	1 เครื่อง	20.00	20.00
143	6110-012-ฟก/650	Indnction Motor MV1017-385	1 เครื่อง	5.00	5.00
144	6110-012-ฟก/730	มอเตอร์ปรับความเร็วชนิด 3 เฟส ยี่ห้อ เทคโก้แบบ วี เอส 42 ปี	1 เครื่อง	30.00	30.00
145	6110-012-ฟก/731	เครื่องกลไฟฟ้าแบบ ซินโครน	1 เครื่อง	20.00	20.00
146	6110-012-ฟก/734	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1 เครื่อง	20.00	20.00
147	-	บาโรมิเตอร์ทดสอบความดันผ่านประมาณ 720-1070 PHA	2 อัน	0.70	1.40
148	-	เทอร์โมมิเตอร์ทดสอบอุณหภูมิ	2 อัน	0.60	1.20
149	-	ไฮโดรมิเตอร์ทดสอบความชื้น	2 อัน	0.60	1.20
150	7440-007-0001-01-53/86	เครื่องพิมพ์ ยี่ห้อ Brother รุ่น DCP-7030	1 เครื่อง	10.00	10.00
151	2805-007-ชย/367	HYDRIDYNAMIC KIT IMPACT OF JET	1 ชุด	20.40	20.40
152	7440-007-0001/361	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ (Laser Printer) ยี่ห้อ Hewlett Packard รุ่น Laser Jet 2100	1 เครื่อง	5.60	5.60
153	7440-010-0001-01-50/54.4	เครื่องพิมพ์เอนกประสงค์ ยี่ห้อ HP 5610	1 ตัว	19.60	19.60
154	2805-007-ชย/312	MP.3 Electronic Balance	1 อัน	21.40	21.40

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
155	6635-015-0001-02-48/9-10	เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลอุณหภูมิ ขนาด 10 ช่องสัญญาณยี่ห้อ โกกาวา	2 เครื่อง	3.00	6.00
156	6635-015-0001-02-48/11-13	เครื่องอ่านค่าอุณหภูมิ 1 ช่องสัญญาณ ยี่ห้อ UNION	3 เครื่อง	0.80	2.40
157	6730-001-0001-01-51/379.3	เครื่องฉายภาพส่องประสม ยี่ห้อ Acer รุ่น P1265	1 เครื่อง	1.00	1.00
158	4120-001-0001/159-160	เครื่องปรับอากาศแยกส่วนขนาด 32,000 บีทียู "ยูนิแอร์"	2 เครื่อง	321.20	642.40
159	7430-002-0001-02-51/534.1	เครื่องคอมพิวเตอร์ขนาดพกพา ยี่ห้อ ACER รุ่น Aspire 4720	1 เครื่อง	0.74	0.74
160	4120-001-0001-03-53/73.1-73.4	เครื่องปรับอากาศยี่ห้อ LG ขนาด 40,944 BTU พร้อมติดตั้ง	4 เครื่อง	853.60	3,414.40
161	4120-001-0001-03-53/74.1-74.3	เครื่องปรับอากาศยี่ห้อ LG ขนาด 19,107 BTU พร้อมติดตั้ง	3 เครื่อง	429.00	1,287.00
162	2805-007-ชย/440-444	ไมโครมิเตอร์วัดในแบบ 0.01 มม. ขนาด 50-200 มม.	2 ชุด	0.32	0.64
163	4120-001-0001/57-58	เครื่องปรับอากาศ HOSHI	2 เครื่อง	160.00	320.00
164	6730-004-0001/179	เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ ยี่ห้อ 3 เอ็ม รุ่น 920	1 เครื่อง	2.00	2.00
165	4120-001-0001/195-196	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ยี่ห้อ ยูนิแอร์ ขนาด 25900 บีทียู	2 ชุด	160.00	320.00
166	7430-001-0001/233	จอภาพ SVGA ยี่ห้อ SOCOS รุ่น MA-1450VA	1 จอ	2.00	2.00
167	7440-007-0001/291	จอคอมพิวเตอร์ ขนาด 21" ยี่ห้อPHILIPS รุ่น Brilliance 201 B จอภาพสี	1 เครื่อง	5.00	5.00
168	7440-007-0001/358	โปรแกรม ASHTECH SOLUTION SURVEYING SOFTWARE	1 ชุด	0.50	0.50
169	7440-010-0003-02-49/32	ครุภัณฑ์โปรแกรมงานสำรวจ	1 ชุด	1.00	1.00
170	7440-002-0001-01-52/64	เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา ยี่ห้อ HP รุ่น dv4-1248 Tx	1 เครื่อง	3.00	3.00
171	7440-001-0001-02-52/110	เครื่องคอมพิวเตอร์พกพา ยี่ห้อ Compaq รุ่น Presario 115TU	1 เครื่อง	3.00	3.00
172	7410-010-0002-01-52/55	Harddisk External ขนาด 640 GB	1 เครื่อง	0.25	0.25
173	7410-010-0002-01-52/56	Harddisk External ขนาด 320 GB	1 เครื่อง	0.25	0.25
174	5805-001-0002-01-55/8	เครื่องแสดงตำแหน่งพิกัดโลกและบันทึกข้อมูล SamSung Galaxy SIII White	1 เครื่อง	10.00	10.00
175	7440-001-0001-02-55/15	คอมพิวเตอร์สำหรับการจำลองเป็นแม่ข่าย	1 เครื่อง	3.00	3.00
176	5805-001-0002-01-55/9	อุปกรณ์และโปรแกรมนำทางพร้อมแสดง ตำแหน่งพิกัด	1 เครื่อง	1.00	1.00
177	6650-009-0001/8	เครื่องฉายโอเวอร์เฮด "เคนิชชี 3	1 เครื่อง	2.00	2.00
178	6730-001-0001/107-110	เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ ยี่ห้อ 3 M รุ่น 1708,218247,218136,218245, 218153	4 เครื่อง	2.00	8.00
179	6675-012-0001-02-45/146	เครื่องมือสำรวจจากภาพถ่ายระบบตัวเลข	1 เครื่อง	1.00	1.00
180	6675-012-0001-01-46/150	ครุภัณฑ์เครื่องมือสำรวจจากภาพถ่ายระบบตัวเลข	1 เครื่อง	1.00	1.00
181	6720-005-0001-02-49/33	กล้องถ่ายภาพดิจิทัล(กล้องดิจิทัล) ยี่ห้อ Panasonic รุ่น DMC - FZI	1 ตัว	1.50	1.50
182	5835-002-0001-01-53/14.1-14.2	เครื่องบันทึกข้อมูลด้วยระบบสแกนลายนิ้วมือ	2 ชุด	0.30	0.60
183	7110-002-0002/49-50	ตู้เก็บเอกสาร 4 ล้นชัก	2 ตู้	22.00	44.00
184	7125-002-0002/56	ตู้ไม่มีกระจกบานเลื่อน	1 ตู้	10.00	10.00
185	4120-001-0001/146	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ยี่ห้อ "ยูนิ มาสเตอร์" ขนาด 33,400 บีทียู	1 เครื่อง	60.00	60.00

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
186	7110-005-0004/944-953	เก้าอี้หมุนและปรับความสูงได้มีพนักพิง รุ่น CS-403	10 ตัว	11.00	110.00
187	7110-005-0004/954-963	เก้าอี้หมุนและปรับความสูงได้ ยี่ห้อคิงคอม รุ่น CH-405	10 ตัว	11.00	110.00
188	7110-006-0004/541-542	โต๊ะเคาน์เตอร์ยี่ห้อคิงคอม รุ่น TCR 80180	2 ตัว	11.00	22.00
189	7110-002-0005/86-91	ตู้เหล็ก 2 บานเปิด ยี่ห้อล็กกี้ รุ่น SH 756	6 ตู้	33.00	198.00
190	7195-013-0001/93-94	ตู้วีดีโอ ยี่ห้อล็กกี้ รุ่น VDO-231	2 ตู้	2.00	4.00
191	7195-013-0001/95-98	ตู้วีดีโอ ยี่ห้อล็กกี้ รุ่น VDO-348	4 ตู้	2.00	8.00
192	4120-001-0001/209-210	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน	2 เครื่อง	22.00	44.00
193	7110-006-0006-WB/785-787	โต๊ะควบคุมพร้อมเก้าอี้ ยี่ห้อไอตานิ รุ่น 5002 ATS.11	3 ชุด	22.00	66.00
194	7110-002-0005/4-5	พร้อมอุปกรณ์เขียนแบบ	1 ชุด	2.20	2.20
195	7110-005-0006-WB/5137-5165	เก้าอี้ประจำห้องปฏิบัติการ ยี่ห้อไอตานิ รุ่น TS-11	29 ตัว	11.00	319.00
196	7440-007-0001-05-53/71	เครื่องพิมพ์ขาวดำเลเซอร์ ยี่ห้อ HP	1 เครื่อง	10.00	10.00
197	7440-001-0001-05-53/99.1-99.2	เครื่องคอมพิวเตอร์ ยี่ห้อ Dell Vostro220 Mini Tower Desktop	2 เครื่อง	7.50	15.00
198	7440-010-0008-04-55/1	ชุดปฏิบัติการสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์	1 ชุด	2.00	2.00
199	7195-001-0005-01-56/16.1 (วศ.)	บอร์ดกำเนิดสัญญาณอนาล็อกแบบสุ่ม ขนาด 80 x 120 ซม. ชนิด แชนแนล	1 อัน	38.00	38.00
200	5962-001-อน/419	ชุดฝึกระบบเครื่องมือวัด	1 ชุด	2.00	2.00
201	5962-001-อน/372-375	ชุดฝึกทดลอง MODICOM 1-2-3	4 ชุด	2.00	8.00
202	5962-001-อน/377	เครื่องยูนิเวอร์แซล RLC บริดจ์	1 เครื่อง	4.00	4.00
203	6670-001-0001/4-5	ชุดเครื่องมือวัดประกอบการทดลอง	2 ชุด	2.00	4.00
204	6730-001-0001-02-46/276	เครื่องถ่ายภาพคลื่นสัญญาณภาพสี	1 เครื่อง	5.00	5.00
205	6730-001-0001-02-47/293.1, 293.7- 12, 293.13	ครุภัณฑ์ห้องบรรยาย Multimedia	7 เครื่อง	2.00	14.00
206	7730-007-0001-02-47/258	เครื่องเล่นดีวีดี	1 เครื่อง	1.00	1.00
207	5965-003-0001-02-47/21	เครื่องขยายเสียงสำหรับบรรยาย	1 ชุด	2.00	2.00
208	9999-005-0001-02-47/4/1-9	ชุดฝึก mcs51 พร้อมคู่มือ	10 ชุด	2.00	20.00
209	9999-005-0001-02-47/4/10-19	ชุดฝึก Pic พร้อม Software	11 ชุด	2.00	22.00
210	9999-005-0001-02-49/42.1-42.3	ครุภัณฑ์ชุดทดลองด้านสื่อสาร	1 ชุด	4.00	4.00
211	6110-010-0001-01-50	ห้องทดสอบการแพร่กระจายคลื่นวิทยุ	1 ชุด	2.00	2.00
212	7440-007-0001-01-51/47.1-47.9	ชุดฝึกปฏิบัติการระบบสื่อสาร	1 ชุด	2.00	2.00
213	6110-010-0001-01-53/80.1-80.2	เครื่องวัดไฟฟ้า Digital Multimeter	2 เครื่อง	6.00	12.00
214	3470-005-0001-01-53/17	คีมยั้งรีเลทแบบลม	1 ชุด	0.50	0.50
215	3470-002-0001-01-56/8.1 (วศ.)	เครื่องเชื่อมโลหะสำหรับงานขนาดเล็ก	1 เครื่อง	13.60	13.60
216	3445-002-0001-01-56/9.1 (วศ.)	เลื่อยจิ๊กซอ Makita	1 ตัว	1.10	1.10
217	3465-002-0001-01-56/10.1 (วศ.)	ปากกาคัทชันงาน	1 ตัว	1.10	1.10
218	3445-002-0001-01-56/11.1 (วศ.)	สว่านไฟฟ้า 5/8" Makita	1 ตัว	2.20	2.20
219	3445-002-0001-01-56/12.1 (วศ.)	สว่านไร้สาย Matex	1 ตัว	2.20	2.20
220	3470-005-0001-01-56/13.1 (วศ.)	ชุดเครื่องมือช่าง	1 ชุด	4.40	4.40

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

รายละเอียดครุภัณฑ์ที่ชำรุด/เสื่อมสภาพ

รายการ ที่	หมายเลขครุภัณฑ์	รายการพัสดุ	จำนวนหน่วย	ราคากลาง/ หน่วย	ราคากลาง
221	3450-003-0001-01-56/14.1 (วศ.)	เครื่องเจียรไฟฟ้า 4" Makita	1 ตัว	4.40	4.40
222	7440-010-0004-01-56/15.1-15.3 (วศ.)	เครื่องสำรองไฟ LEONICS 850	3 เครื่อง	24.00	72.00
223	3920-005-0001-01-56/1.1 (วศ.)	รถเข็นของ 89 x 60 x 83 cm	1 คัน	6.80	6.80
224	4610-001-0001-01-56/1.1 (วศ.)	เครื่องกรองน้ำ 3 ขั้นตอน + UV	1 เครื่อง	6.00	6.00
225	7440-010-0001-01-56/17.1(วศ.)	เครื่องปริ้น HP 1102 Laserjet Pro	1 เครื่อง	10.00	10.00
226	-	ชุดกล่องเครื่องมือช่างไฟฟ้า	2 ชุด	4.00	8.00
227	-	นาฬิกาแขวนผนัง โมบิล่า NO.YF-8085 15"	4 เรือน	0.25	1.00
228	-	บันได 5 ชั้น	1 ตัว	95.00	95.00
			รวมทั้งสิ้น		18,327.29