

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาซ่อมเครื่องปรับอากาศ อาคารศูนย์เรียนรวม เขตพื้นที่บางพระ จำนวน 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันนวัตกรรมการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 175,694 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกกร้อยเก้าสิบสี่บาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 1 พฤษภาคม 2569  
เป็นเงิน 175,694 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกกร้อยเก้าสิบสี่บาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท  
หัวหน้าส่วนราชการ อนุมัติ ณ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
มาตรา 4 (4) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
  - 5.1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส
  - 5.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ. พู. อินเตอร์. คูลล์ เซอร์วิส
  - 5.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด อัมรินทร์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส (สนญ.)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

6.1 นายชินณพัฒน์	นนตา	ประธานกรรมการ
6.2 นางสาวแรมจันทร์	คำแก้ว	กรรมการ
6.3 นางสาวนฤมล	ทองประสี	กรรมการและเลขานุการ

ชินณพัฒน์

ประธานกรรมการ

Pr Ni

กรรมการ

Pr Ni

กรรมการและเลขานุการ



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

ใบเสนอราคา / QUOTATION

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address :	เลขที่ / No. : 69 / 0351-1
ถึง : CC :	เครดิต / Credit : 30 วัน
PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
1	<b>อาคารศูนย์รวมเรียนรู้</b> <b>- ชั้น 1 ห้องสำนักงาน</b> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
2	<b>- ชั้น 1 ห้อง 103</b> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 25,000 BTU	SET	3	800.00	2,400.00
3	เปลี่ยน CAP START MOTOR ขนาด 3 UF ( แอร์เบอร์ 611, 616 )	SET	2	300.00	600.00
4	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/4 HP + ใบพัดลม 18" ( แอร์เบอร์ 613 ) <b>- ชั้น 1 ห้อง 105</b>	SET	1	3,000.00	3,000.00
5	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <b>- ชั้น 1 ห้อง 106</b>	SET	3	900.00	2,700.00
6	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
7	ตรวจเช็คหารอยรั่วของน้ำยา ซ่อมจุดรอยรั่วของน้ำยา ทำระบบแวคคัม สุญญากาศ เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-32 เติมระบบ ( แอร์เบอร์ ผพย.4120-001-0003/5-5-66 ) <b>- ชั้น 1 ห้อง 108</b>	SET	1	4,500.00	4,500.00
8	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU <b>- ชั้น 1 ห้อง 111</b>	SET	2	900.00	1,800.00
9	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

**ใบเสนอราคา / QUOTATION**

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC : PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
	เลขที่ / No. : 69 / 0351-2
	เครดิต / Credit : 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
10	- ชั้น 2 ห้อง 201 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
11	- ชั้น 2 ห้อง 202 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
12	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI S.C.I. ROTARY รุ่น NH56YXCT ขนาด 36,000 BTU ไฟ 380 v	SET	1	9,500.00	9,500.00
13	ล้างระบบท่อน้ำยาด้วยน้ำยา F-11 + ไนโตรเจน	SET	1	1,500.00	1,500.00
14	เปลี่ยนแค็ปทิว + สแตนเนอร์ ขนาด 36,000 BTU	SET	1	1,200.00	1,200.00
15	เปลี่ยนฟิลเตอร์ไดเออร์ 3/8"	SET	1	500.00	500.00
16	ค่าแรงเปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ + ทำระบบแวกคัมสุญญากาศ	SET	1	2,500.00	2,500.00
17	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เต็มระบบ	SET	1	3,000.00	3,000.00
18	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/4 HP + ใบพัดลม 20" ( แอร์เบอร์ งบม.4120-001-0001/91-6-57 )	SET	1	3,500.00	3,500.00
19	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/4 HP + ใบพัดลม 20" ( แอร์เบอร์ งบม.4120-001-0001/91-7-57 )	SET	1	3,500.00	3,500.00
20	- ชั้น 2 ห้อง 203 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
21	ชั้น 2 ห้อง 204 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

ใบเสนอราคา / QUOTATION

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC : PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
	เลขที่ / No. : 69 / 0351-3
	เครดิต / Credit : 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
22	<u>ชั้น 2 ห้อง 205</u> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
23	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI S.C.I. ROTARY รุ่น NH56YXCT ขนาด 36,000 BTU ไฟ 380 v	SET	1	9,500.00	9,500.00
24	ล้างระบบท่อน้ำยาด้วยน้ำยา F-11 + ไนโตรเจน	SET	1	1,500.00	1,500.00
25	เปลี่ยนแคปทิว + สแตนเนอร์ ขนาด 36,000 BTU	SET	1	1,200.00	1,200.00
26	เปลี่ยนฟیلเตอร์ไดเออร์ 3/8"	SET	1	500.00	500.00
27	ค่าแรงเปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ + ทำระบบแวกคัมสุญญากาศ	SET	1	2,500.00	2,500.00
28	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เติมระบบ ( แอร์เบอร์ งบม.4120-001-0001/91-14-57 )	SET	1	3,000.00	3,000.00
29	<u>ชั้น 2 ห้อง 206</u> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
30	<u>ชั้น 2 ห้อง 208</u> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
31	<u>- ชั้น 2 ห้อง 209</u> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
32	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ งบม.4120-001-0001/91-21-57 )	PSI	30	30.00	900.00
33	<u>- ชั้น 2 ห้อง 211</u> ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	6	900.00	5,400.00
34	เปลี่ยนชุดควบคุมอุณหภูมิ ยี่ห้อ INTRONICS รุ่น DT-03 ( แอร์เบอร์ งบม.4120-001-0001/91-28-57 )	SET	1	2,800.00	2,800.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

**ใบเสนอราคา / QUOTATION**

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC : PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
	เลขที่ / No. : 69 / 0351-4
	เครดิต / Credit : 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
35	ตรวจเช็คหารอยรั่วของน้ำยา ซ่อมจตรอยรั่วของน้ำยา ทำระบบแวกด์คัม สัญญาณ เต็มน้ำยาสารทำความเย็น R-32 เต็มระบบ ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-30-57 )	SET	1	4,500.00	4,500.00
36	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 HP ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-32-57 ) - ชั้น 3 ห้อง 301	SET	2	2,500.00	5,000.00
37	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU - ชั้น 3 ห้อง 302	SET	2	900.00	1,800.00
38	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
39	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-38-57 ) - ชั้น 3 ห้อง 303	PSI	20	30.00	600.00
40	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU - ชั้น 3 ห้อง 304	SET	2	900.00	1,800.00
41	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
42	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/4 HP + ใบพัดลม 20" ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-41-57 ) - ชั้น 3 ห้อง 305	SET	1	3,500.00	3,500.00
43	ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
44	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-43-57 )	PSI	30	30.00	900.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

ใบเสนอราคา / QUOTATION

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC : PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026 เลขที่ / No. : 69 / 0351-5 เครดิต / Credit : 30 วัน
--	---

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
45	- ชั้น 3 ห้อง 306 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
46	- ชั้น 3 ห้อง 307 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
47	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-47-57, 91-48-57 )	PSI	40	30.00	1,200.00
48	- ชั้น 3 ห้อง 308 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
49	- ชั้น 3 ห้อง 309 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
50	ติดตั้งชุดควบคุมอุณหภูมิ ยี่ห้อ INTRONICS รุ่น DT-03 ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-53-57 )	SET	1	2,500.00	2,500.00
51	- ชั้น 3 ห้อง 310 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
52	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 HP ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-55-57 )	SET	1	2,500.00	2,500.00
53	- ชั้น 3 ห้อง 311 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
54	- ชั้น 3 ห้อง 312 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

**ใบเสนอราคา / QUOTATION**

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC :	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	เลขที่ / No. : 69 / 0351-6
	เครดิต / Credit : 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
55	- ชั้น 3 ห้อง 313 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
56	- ชั้น 3 ห้อง 314 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
57	- ชั้น 4 ห้อง 401 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
58	- ชั้น 4 ห้อง 402 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	3	900.00	2,700.00
59	- ชั้น 4 ห้อง 403 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
60	- ชั้น 4 ห้อง 404 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
61	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-73-57 )	PSI	30	30.00	900.00
62	- ชั้น 4 ห้อง 405 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	2	900.00	1,800.00
63	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-74-57 )	PSI	30	30.00	900.00



ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส

179/20 หมู่ 9 ตำบลสุรศักดิ์ อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชลบุรี 20110

โทร 086-1456916, 038-762397 Fax.038-762398

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0203556002742

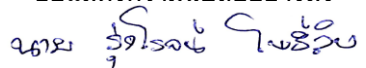
**ใบเสนอราคา / QUOTATION**

ชื่อลูกค้า : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก Customer Name : 0994000250631 ที่อยู่ : 43 หมู่ 6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 Address : ถึง : CC :	วันที่ / Date : 24 / 4 / 2026
	เลขที่ / No. : 69 / 0351-7
PROJECT : งานซ่อม งานเปลี่ยนอะไหล่ งานล้างเครื่องปรับอากาศ	เครดิต / Credit : 30 วัน

ลำดับที่ Item	รายการสินค้า Description	หน่วย Unit	จำนวน Quantity	ราคา/หน่วย ( บาท ) Unit Price	รวม ( บาท ) Amount
64	- ชั้น 4 ห้อง 408 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	6	900.00	5,400.00
65	- ชั้น 4 ห้อง 409 ตรวจเช็คล้างทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	SET	6	900.00	5,400.00
66	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 HP ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-90-57 )	SET	1	2,500.00	2,500.00
67	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ งบประมาณ.4120-001-0001/91-91-57 )	PSI	20	30.00	600.00
		รวมราคา			164,200.00
		จำนวนภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			11,494.00
หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน		จำนวนเงิน - สุทธิ			175,694.00

หมายเหตุ :

- กำหนดยื่นใบเสนอราคาเป็นระยะเวลา 30 วัน

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง  
  
 นายรุ่งโรจน์ โพธิ์ลิบ  
 086-1456916

ทางห้างหุ้นส่วนจำกัด ขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งที่ได้รับความไว้วางใจจากท่าน  
 ห้างหุ้นส่วนจำกัด รุ่งโรจน์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส 179/20 หมู่ 9 ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. (038)762397, (086)1456916 แฟกซ์ (038)762398

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน/Attention:	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	เลขที่/ No. :	69-056	
ที่อยู่ / Address :	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	วันที่ Date :	29/4/2026	
		หมายเหตุ/Remark :		
		TEL. :		
พนักงานขาย		FAX :		
ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้				
We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :				
ลำดับที่	รายการ	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
ITEM	DESCRIPTION	Price	Quantity	Amount
	<b>งานล้าง + ซ่อมเครื่องปรับอากาศ (อาคารศูนย์รวมเรียนรู้)</b>			
	<b>ชั้น 1 ห้องสำนักงาน</b>			
1	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	3 Set	3,300.00
	<b>ชั้น 1 ห้อง 103</b>			
2	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 25,000 BTU	1,000.00	3 Set	3,000.00
3	เปลี่ยน CAP START MOTOR ขนาด 3 UF	450.00	2 Set	900.00
	( แอร์เบอร์ 611, 616 )			
4	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร่อน PIONEER + ใบพัดลม 18 นิ้ว	3,500.00	1 Set	3,500.00
	( แอร์เบอร์ 613 )			
	<b>ชั้น 1 ห้อง 105</b>			
5	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	3 Set	3,300.00
	<b>ชั้น 1 ห้อง 106</b>			
6	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
7	เช็คน้ำยา + ซ่อมอุดจุกรอยรั่วของน้ำยา + เติมน้ำยา	4,800.00	1 Set	4,800.00
	( แอร์เบอร์ ฝปข.4120-001-0003/5-5-66 )			
	<b>ชั้น 1 ห้อง 108</b>			
8	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<b>ชั้น 1 ห้อง 111</b>			
9	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<b>ชั้น 2 ห้อง 201</b>			
10	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<b>ชั้น 2 ห้อง 202</b>			
11	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	3 Set	3,300.00
12	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI ขนาด 36,000 BTU	21,500.00	1 Set	21,500.00
13	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร่อน PIONEER + ใบพัดลม 20 นิ้ว	3,800.00	1 Set	3,800.00
	( แอร์เบอร์ ฝปม.4120-001-0001/91-6-57 )			

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน/Attention:	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	เลขที่/ No. :	69-056
ที่อยู่ / Address :	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	วันที่ Date :	29/4/2026
		หมายเหตุ/Remark :	
		TEL. :	
พนักงานขาย		FAX :	

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่	รายการ	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
ITEM	DESCRIPTION	Price	Quantity	Amount
14	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน PIONEER + ใบพัดลม 20 นิ้ว (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-7-57) <u>ชั้น 2 ห้อง 203</u>	3,800.00	1 Set	3,800.00
15	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 2 ห้อง 204</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
16	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 2 ห้อง 205</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
17	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
18	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ MITSUBISHI ขนาด 36,000 BTU (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-14-57) <u>ชั้น 2 ห้อง 206</u>	21,500.00	1 Set	21,500.00
19	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 2 ห้อง 208</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
20	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 2 ห้อง 209</u>	1,100.00	3 Set	3,300.00
21	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
22	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-21-57) <u>ชั้น 2 ห้อง 211</u>	35.00	30 Psi	1,050.00
23	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนไอส์ฟ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	6 Set	6,600.00
24	เปลี่ยนชุดควบคุม ยี่ห้อ INTRONICS (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-28-57)	3,200.00	1 Set	3,200.00
25	เช็ลหารอยรั่ว + ซ่อมจุดจุกรอยรั่วของน้ำยา + เติมน้ำยา (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-30-57)	4,800.00	1 Set	4,800.00
26	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-32-57)	3,000.00	2 Set	6,000.00

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน/Attention:	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	เลขที่/ No. :	69-056
ที่อยู่ / Address :	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	วันที่ Date :	29/4/2026
		หมายเหตุ/Remark :	
		TEL. :	
พนักงานขาย		FAX :	

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่	รายการ	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
ITEM	DESCRIPTION	Price	Quantity	Amount
	<u>ชั้น 3 ห้อง 301</u>			
27	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 302</u>			
28	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	3 Set	3,300.00
29	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-38-57 )	35.00	20 Psi	700.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 303</u>			
30	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 304</u>			
31	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
32	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน PIONEER + ใบพัดลม 20 นิ้ว ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-41-57 )	3,800.00	1 Set	3,800.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 305</u>			
33	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
34	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-43-57 )	35.00	30 Psi	1,050.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 306</u>			
35	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 307</u>			
36	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
37	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-47-57, 91-48-57 )	35.00	40 Psi	1,400.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 308</u>			
38	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	3 Set	3,300.00
	<u>ชั้น 3 ห้อง 309</u>			
39	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน/Attention:	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	เลขที่/ No. :	69-056
ที่อยู่ / Address :	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	วันที่ Date :	29/4/2026
		หมายเหตุ/Remark :	
		TEL. :	
พนักงานขาย		FAX :	

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่ ITEM	รายการ DESCRIPTION	ราคา Price	จำนวน Quantity	จำนวนเงิน Amount
40	เปลี่ยนชุดควบคุม ยี่ห้อ INTRONICS ( แอร์เบอร์ ปรบม.4120-001-0001/91-53-57 ) <u>ชั้น 3 ห้อง 310</u>	3,200.00	1 Set	3,200.00
41	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
42	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ยี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 ( แอร์เบอร์ ปรบม.4120-001-0001/91-55-57 ) <u>ชั้น 3 ห้อง 311</u>	3,000.00	1 Set	3,000.00
43	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 3 ห้อง 312</u>	1,100.00	3 Set	3,300.00
44	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 3 ห้อง 313</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
45	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 3 ห้อง 314</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
46	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 4 ห้อง 401</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
47	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 4 ห้อง 402</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
48	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 4 ห้อง 403</u>	1,100.00	3 Set	3,300.00
49	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <u>ชั้น 4 ห้อง 404</u>	1,100.00	2 Set	2,200.00
50	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00
51	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปรบม.4120-001-0001/91-73-57 ) <u>ชั้น 4 ห้อง 405</u>	35.00	30 Psi	1,050.00
52	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	2 Set	2,200.00

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน/Attention:	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	เลขที่/ No. :	69-056
ที่อยู่ / Address :	43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110	วันที่ Date :	29/4/2026
		หมายเหตุ/Remark :	
		TEL. :	
พนักงานขาย		FAX :	

ขอเสนอราคาและเงื่อนไขสำหรับท่านดังนี้

We are please to submit you the following described here in at price, items and terms stated :

ลำดับที่ ITEM	รายการ DESCRIPTION	ราคา Price	จำนวน Quantity	จำนวนเงิน Amount
53	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ंपม.4120-001-0001/91-74-57 ) <b>ชั้น 4 ห้อง 408</b>	35.00	30 Psi	1,050.00
54	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU <b>ชั้น 4 ห้อง 409</b>	1,100.00	6 Set	6,600.00
55	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 BTU	1,100.00	6 Set	6,600.00
56	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็น ชี่ห้อ PIONEER ขนาด 1/10 ( แอร์เบอร์ ंपม.4120-001-0001/91-90-57 )	3,000.00	1 Set	3,000.00
57	เติมน้ำยาสารทำความเย็น R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ंपม.4120-001-0001/91-91-57 )	35.00	20 Psi	700.00
		รวมราคา		195,800.00
		จำนวนภาษี 7 %		13,706.00
<b>สองแสนเก้าพันห้าร้อยหกบาทถ้วน</b>		รวมเงิน-สุทธิ		<b>209,506.00</b>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ เพื่อให้ทางฝ่ายบริการได้รับดำเนินการให้ท่านโดยเร็ว

ผู้มีอำนาจสั่งซื้อ	อนุมัติให้ดำเนินการตามใบเสนอราคาฉบับนี้ได้ ..... ( )	ขอแสดงความนับถือ หจก.อัมรินทร์ แอร์ แอนด์ เซอร์วิส สุจินต์ บุญงษ์ ( นาย สุทธิพันธ์ บูรณรัชญ์ )
--------------------	--	---

# หจก. เจ ทู อินเตอร์ คูลด์ เซอร์วิส

## J TWO INTERCOOL SERVICE

213/377 หมู่ 5 ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. 089-8074741

213/377 Moo 5 T.Surasak A.Sriracha Chonburi Thailand 20110 Tel.089-8074741

### ใบเสนอราคา / QUOTATION

ถึง / ATTN :

บริษัท/Company : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ที่อยู่/ADDRESS: 43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110

DATE 29 / 4 / 2569

โทร/Tell :

TERM OF PAYMENT

แฟกซ์/Fax :

งานล้าง + ซ่อม เครื่องปรับอากาศ ( ศูนย์รวมเรียนรู้อ )

เครดิต / Credit : เงินสด

ลำดับ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคาสินค้า Price	ราคาค่าแรง Unit	ยอดรวม Amount
	<u>ชั้น 1 ห้องสำนักงาน</u>				
1	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด 1,000.00		3,000.00
	<u>ชั้น 1 ห้อง 103</u>				
2	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 25,000 บีทียู	3	ชุด 900.00		2,700.00
3	เปลี่ยน แคลป์ มอเตอร์ ขนาด 3 ไมโคร (แอร์เบอร์ 611, 616)	2	ชุด 400.00		800.00
4	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน + ใบพัดลม 18 นิ้ว (แอร์เบอร์ 613)	1	ชุด 3,200.00		3,200.00
	<u>ชั้น 1 ห้อง 105</u>				
5	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด 1,000.00		3,000.00
	<u>ชั้น 1 ห้อง 106</u>				
6	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด 1,000.00		2,000.00
7	เช็ครถรื้อ + ซ่อมอุดรอยรั่ว + เติมน้ำยา (แอร์เบอร์ ฝพย.4120-001-0003/5-5-66)	1	ชุด 5,000.00		5,000.00
	<u>ชั้น 1 ห้อง 108</u>				
8	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 30,000 บีทียู	2	ชุด 1,000.00		2,000.00
	<u>ชั้น 1 ห้อง 111</u>				
9	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 30,000 บีทียู	2	ชุด 1,000.00		2,000.00
	<u>ชั้น 2 ห้อง 201</u>				
10	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด 1,000.00		2,000.00
	<u>ชั้น 2 ห้อง 202</u>				
11	ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด 1,000.00		3,000.00
12	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ มิตซูบิชิ ขนาด 36,000 บีทียู	1	ชุด 20,000.00		20,000.00
13	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน + ใบพัดลม 20 นิ้ว (แอร์เบอร์ ังปม.4120-001-0001/91-6-57)	1	ชุด 3,800.00		3,800.00
14	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน + ใบพัดลม 20 นิ้ว (แอร์เบอร์ ังปม.4120-001-0001/91-7-57)	1	ชุด 3,800.00		3,800.00

# หจก. เจ ทู อินเตอร์ คูลล์ เซอร์วิส

## J TWO INTERCOOL SERVICE

213/377 หมู่ 5 ต.สุรัสจดี อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. 089-8074741

213/377 Moo 5 T.Surasak A.Sriracha Chonburi Thailand 20110 Tel.089-8074741

### ใบเสนอราคา / QUOTATION

ถึง / ATTN :

บริษัท/Company : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ที่อยู่/ADDRESS: 43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110

DATE 29 / 4 / 2569

โทร/Tell :

TERM OF PAYMENT

แฟกซ์/Fax :

งานล้าง + ซ่อม เครื่องปรับอากาศ ( ศูนย์รวมเรียนรู้อ )

เครดิต / Credit : เงินสด

ลำดับ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคาสินค้า Price	ราคาค่าแรง Unit	ยอดรวม Amount
15	ชั้น 2 ห้อง 203 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
16	ชั้น 2 ห้อง 204 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
17	ชั้น 2 ห้อง 205 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
18	เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ ยี่ห้อ มิตซูบิชิ ขนาด 36,000 บีทียู (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-14-57)	1	ชุด	20,000.00	20,000.00
19	ชั้น 2 ห้อง 206 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
20	ชั้น 2 ห้อง 208 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด	1,000.00	3,000.00
21	ชั้น 2 ห้อง 209 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
22	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-21-57)	30	ปอนด์	35.00	1,050.00
23	ชั้น 2 ห้อง 211 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	6	ชุด	1,000.00	6,000.00
24	เปลี่ยนชุดควบคุม (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-28-57)	1	ชุด	3,000.00	3,000.00
25	เช็คหารอยรั่ว + ซ่อมอุดรอยรั่ว + เติมน้ำยา (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-30-57)	1	ชุด	5,000.00	5,000.00
26	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยเย็น (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-32-57)	2	ชุด	2,800.00	5,600.00
27	ชั้น 3 ห้อง 301 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00

# หจก. เจ ทู อินเตอร์ คูลล์ เซอร์วิส

## J TWO INTERCOOL SERVICE

213/377 หมู่ 5 ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. 089-8074741

213/377 Moo 5 T.Surasak A.Sriracha Chonburi Thailand 20110 Tel.089-8074741

### ใบเสนอราคา / QUOTATION

ถึง / ATTN :

บริษัท/Company : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ที่อยู่/ADDRESS: 43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110

DATE 29 / 4 / 2569

โทร/Tell :

TERM OF PAYMENT

แฟกซ์/Fax :

งานล้าง + ซ่อม เครื่องปรับอากาศ ( ศูนย์รวมเรียนรู้ )

เครดิต / Credit : เงินสด

ลำดับ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity		ราคาสินค้า Price	ราคาค่าแรง Unit	ยอดรวม Amount
28	ชั้น 3 ห้อง 302 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด	1,000.00		3,000.00
29	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ingspm.4120-001-0001/91-38-57 )	20	ปอนด์	35.00		700.00
30	ชั้น 3 ห้อง 303 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
31	ชั้น 3 ห้อง 304 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
32	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อน + ใบพัดลม 20 นิ้ว (แอร์เบอร์ ingspm.4120-001-0001/91-41-57 )	1	ชุด	3,800.00		3,800.00
33	ชั้น 3 ห้อง 305 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
34	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ingspm.4120-001-0001/91-43-57 )	30	ปอนด์	35.00		1,050.00
35	ชั้น 3 ห้อง 306 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
36	ชั้น 3 ห้อง 307 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
37	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ingspm.4120-001-0001/91-47-57, 91-48-57 )	40	ปอนด์	35.00		1,400.00
38	ชั้น 3 ห้อง 308 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด	1,000.00		3,000.00
39	ชั้น 3 ห้อง 309 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00		2,000.00
40	เปลี่ยนชุดควบคุม (แอร์เบอร์ ingspm.4120-001-0001/91-55-57 )	1	ชุด	3,000.00		3,000.00

# หจก. เจ ทู อินเตอร์ คูลด์ เซอร์วิส

## J TWO INTERCOOL SERVICE

213/377 หมู่ 5 ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. 089-8074741

213/377 Moo 5 T.Surasak A.Sriracha Chonburi Thailand 20110 Tel.089-8074741

### ใบเสนอราคา / QUOTATION

ถึง / ATTN :

บริษัท/Company : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ที่อยู่/ADDRESS: 43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110

DATE 29 / 4 / 2569

โทร/Tell :

TERM OF PAYMENT

แฟกซ์/Fax :

งานล้าง + ซ่อม เครื่องปรับอากาศ ( ศูนย์รวมเรียนรู้ )

เครดิต / Credit : เงินสด

ลำดับ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity	ราคาสินค้า Price	ราคาต่อแรง Unit	ยอดรวม Amount
41	ชั้น 3 ห้อง 310 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
42	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยเย็น ( แอร์เบอร์ ปม.4120-001-0001/91-55-57 )	1	ชุด	2,800.00	2,800.00
43	ชั้น 3 ห้อง 311 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด	1,000.00	3,000.00
44	ชั้น 3 ห้อง 312 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
45	ชั้น 3 ห้อง 313 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
46	ชั้น 3 ห้อง 314 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
47	ชั้น 4 ห้อง 401 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
48	ชั้น 4 ห้อง 402 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	3	ชุด	1,000.00	3,000.00
49	ชั้น 4 ห้อง 403 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
50	ชั้น 4 ห้อง 404 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
51	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปม.4120-001-0001/91-73-57 )	30	ปอนด์	35.00	1,050.00
52	ชั้น 4 ห้อง 405 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแวนได้อากาศ ขนาด 36,000 บีทียู	2	ชุด	1,000.00	2,000.00
53	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม ( แอร์เบอร์ ปม.4120-001-0001/91-74-57 )	30	ปอนด์	35.00	1,050.00

# หจก. เจทู อินเตอร์ คูลด์ เซอร์วิส

## J TWO INTERCOOL SERVICE

213/377 หมู่ 5 ต.สุรศักดิ์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110 โทร. 089-8074741

213/377 Moo 5 T.Surasak A.Sriracha Chonburi Thailand 20110 Tel.089-8074741

### ใบเสนอราคา / QUOTATION

ถึง / ATTN :

บริษัท/Company : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

ที่อยู่/ADDRESS: 43 ม.6 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110

DATE 29 / 4 / 2569

โทร/Tell :

TERM OF PAYMENT

แฟกซ์/Fax :

งานล้าง + ซ่อม เครื่องปรับอากาศ

เครดิต / Credit : เงินสด

ลำดับ Item	รายการ Description	จำนวน Quantity		ราคาสินค้า Price	ราคาค่าแรง Unit	ยอดรวม Amount
54	ชั้น 4 ห้อง 408 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	6	ชุด	1,000.00		6,000.00
55	ชั้น 4 ห้อง 409 ล้างเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 36,000 บีทียู	6	ชุด	1,000.00		6,000.00
56	เปลี่ยนมอเตอร์พัดลมคอยเย็น (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-90-57)	1	ชุด	2,800.00		2,800.00
57	เติมน้ำยาเพิ่ม R-22 เพิ่ม (แอร์เบอร์ ปรม.4120-001-0001/91-91-57)	20	ปอนด์	35.00		700.00
REMARK	1. หากสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อที่ ชัยमानนท์ กรองมีคุณ 089-8074741 ทุกวัน ตั้งแต่ 8.00 น. ถึง 18.00 น.				SUBTOTAL	182,300.00
	หนึ่งแสนเก้าหมื่นห้าพันหกสิบเอ็ดบาทถ้วน				VAT 7%	12,761.00
						195,061.00

หจก. เจทู อินเตอร์ คูลด์ เซอร์วิส หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้ให้บริการแก่ท่านในเร็ววันนี้

<p>ผู้เสนอราคา</p> <p>ชัยमानนท์ กรองมีคุณ</p>	<p>ผู้มีอำนาจลงนาม</p> <p>ชัยमानนท์ กรองมีคุณ ( นาย ชัยमानนท์ กรองมีคุณ )</p>
---	---