

แบบประเมินราคาตลาดการจัดซื้อจัดจ้างประเภทที่ไม่ใช่จากก่อสร้าง

รายการ ครุภัณฑ์สำหรับอาคารเรียนสถาบันเทคโนโลยีจีน

ชื่อรายการ ชื่อครุภัณฑ์หรืออาคารเรียนสถาบันเทคโนโลยีจีน

สถานที่ติดตั้ง/ใช้งาน สถาบันไทยเคเอ็ม ซีแอล

หน่วยงานเจ้าของรายการ สถาบันไทยเคเอ็ม ซีแอล

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง หรือ กรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่ :24.....

เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

แบบ

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าครุภัณฑ์ | | ค่าแรงงาน | | รวมค่าครุภัณฑ์ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|---------|--------------|----------------------|-------------|-----------|--------------------------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| CM01 | ครุภัณฑ์การศึกษาระดับปฏิบัติการเคมี | | | | | | | | |
| CM01 | Heating mantle ขนาด 500 มม. | 10 | เครื่อง | 5,350.00 | 53,500.00 | - | - | 53,500.00 | |
| CM02 | Heating mantle ขนาด 1000 มม. | 10 | เครื่อง | 5,780.00 | 57,800.00 | - | - | 57,800.00 | |
| CM03 | เครื่องชั่ง 2 ตำแหน่ง | 2 | เครื่อง | 3,000.00 | 6,000.00 | - | - | 6,000.00 | |
| CM04 | เครื่องชั่ง 4 ตำแหน่ง | 4 | เครื่อง | 54,550.00 | 218,200.00 | - | - | 218,200.00 | |
| CM05 | เครื่องวัด pH | 1 | เครื่อง | 32,000.00 | 32,000.00 | - | - | 32,000.00 | |
| CM06 | สมเปกโทรโฟโตมิเตอร์ | 1 | เครื่อง | 249,300.00 | 249,300.00 | - | - | 249,300.00 | |
| CM07 | เครื่องปั่นเหวี่ยง | 1 | เครื่อง | 181,900.00 | 181,900.00 | - | - | 181,900.00 | |
| CM08 | เครื่องทำน้ำยาฆ่าเชื้อ | 1 | เครื่อง | 770,400.00 | 770,400.00 | - | - | 770,400.00 | |
| CM09 | ตู้ดูดควัน | 5 | ตู้ | 249,300.00 | 1,246,500.00 | - | - | 1,246,500.00 | |
| CM10 | โต๊ะปฏิบัติการกลาง | 3 | ตัว | 246,100.00 | 738,300.00 | - | - | 738,300.00 | |
| CM11 | โต๊ะปฏิบัติการ | 4 | ตัว | 25,600.00 | 102,400.00 | - | - | 102,400.00 | |
| CM12 | ตู้เก็บสารเคมี ชนิดตู้ถาวร | 2 | ใบ | 39,940.00 | 79,880.00 | - | - | 79,880.00 | |
| CM13 | ตู้เก็บสารเคมี ชนิดทั่วไป | 4 | ใบ | 40,000.00 | 160,000.00 | - | - | 160,000.00 | |
| CM14 | ตู้เก็บสารเคมี ชนิดสารระเหย | 5 | ใบ | 50,000.00 | 250,000.00 | - | - | 250,000.00 | |
| CM15 | ระบบ Schlenk line | 1 | ชุด | 288,900.00 | 288,900.00 | - | - | 288,900.00 | |
| CM16 | ชุดเครื่องระเหยสาร | 1 | ชุด | 249,300.00 | 249,300.00 | - | - | 249,300.00 | |
| CM17 | เตาเผาแบบท่อ | 1 | เตา | 149,800.00 | 149,800.00 | - | - | 149,800.00 | |
| CM18 | เตาเผา | 1 | เตา | 101,700.00 | 101,700.00 | - | - | 101,700.00 | |
| | | | | | 4,935,880.00 | | | 4,935,880.00 | |
| | ครุภัณฑ์พื้นฐานของปฏิบัติการเคมี | | | | | | | | |
| ME01 | Lathe | 4 | เครื่อง | 599,200 | 2,396,800.00 | - | - | 2,396,800.00 | |
| ME02 | Milling machine | 4 | เครื่อง | 513,600 | 2,054,400.00 | - | - | 2,054,400.00 | |
| ME03 | Workbench | 11 | ตัว | 26,800 | 294,800.00 | - | - | 294,800.00 | |
| ME04 | 3-axis CNC Milling machine | 1 | เครื่อง | 1,690,600 | 1,690,600.00 | - | - | 1,690,600.00 | |
| ME05 | Laser Cutting machine | 1 | เครื่อง | 3,103,000 | 3,103,000.00 | - | - | 3,103,000.00 | |
| ME06 | CNC Lathe | 1 | เครื่อง | 1,369,600 | 1,369,600.00 | - | - | 1,369,600.00 | |
| ME07 | Vice | 11 | ตัว | 8,200 | 90,200.00 | - | - | 90,200.00 | |
| ME08 | Steel sheet processing machine | 1 | เครื่อง | 474,200 | 474,200.00 | - | - | 474,200.00 | |
| ME09 | ชุดเครื่องมือตัดในโรงงานอุตสาหกรรม 4.0 | 1 | ชุด | 9,000,000.00 | 9,000,000.00 | - | - | 9,000,000.00 | |
| | | | | | 20,473,600.00 | | | 20,473,600.00 | |

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าต่อหน่วย | | ต้นทุน | | รวมค่าต่อหน่วย และค่าขนส่ง | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|--------------|--------------|--------------|-----------|-------------------------------|----------|
| | | | | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | | |
| | เครื่องใช้สำนักงาน | | | | | | | | |
| | เฟอร์นิเจอร์สำนักงาน | | | | | | | | |
| LF03 | โต๊ะ 3 ขา ขาตรงพร้อมที่นั่งไม้ กว้าง 120 ซม. x สึก 60 ซม. x สูง 75 ซม. | 30 | ตัว | 5,350.00 | 160,500.00 | | | 160,500.00 | |
| LF04 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+ขาแบนนเลส | 30 | ตัว | 6,527.00 | 195,810.00 | | | 195,810.00 | |
| LF05 | Locker 16 ชั้น ขนาดสูง 4 เมตร ขนาดบาน 4 เมตร | 66 | ตัว | 12,707.00 | 838,662.00 | | | 838,662.00 | |
| LF06-1 | นมผงรสชาต Color Coat สีขาวทรา 5 กก. ขนาดทรา 120 ซม. x บาร 240 ซม. ติดตั้งบนโครงเหล็กในตู้เย็น ขนาด 6 กก. ภาชนะทรา | 60 | ตัว | 10,700.00 | 642,000.00 | | | 642,000.00 | |
| LF93 | เก้าอี้เตี้ยพร้อม โต๊ะ กว้าง 60 ซม. x สึก 84 ซม. x สูง 81 ซม. | 900 | ตัว | 4,600.00 | 4,140,000.00 | | | 4,140,000.00 | |
| LF94 | โต๊ะสี่เหลี่ยมทรา กว้าง 80 ซม. x สึก 180 ซม. x สูง 80 ซม. | 126 | ตัว | 31,000.00 | 3,906,000.00 | | | 3,906,000.00 | |
| LF96 | เก้าอี้กลมพร้อมเบาะปรับองศา | 600 | ตัว | 3,340.00 | 2,004,000.00 | | | 2,004,000.00 | |
| LF97 | โต๊ะสี่เหลี่ยมพร้อมเบาะปรับองศา 1.5 เมตร | 40 | ตัว | 51,000.00 | 2,040,000.00 | | | 2,040,000.00 | |
| | หมอนที่ทำงาน | | | | | | | | |
| LF07 | โต๊ะทำงาน ขนาด กว้าง 180 ซม. x สึก 70 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 5 | ตัว | 16,050.00 | 80,250.00 | | | 80,250.00 | |
| LF08 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน+ขาแบนนเลส | 5 | ตัว | 9,000.00 | 45,000.00 | | | 45,000.00 | |
| LF09 | เก้าอี้+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน | 10 | ตัว | 8,025.00 | 80,250.00 | | | 80,250.00 | |
| LF10 | โต๊ะทำงาน 2 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. -2 x สึก 60 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 5 | ชุด | 20,240.00 | 101,200.00 | | | 101,200.00 | |
| LF11 | โต๊ะทำงาน 4 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. -2 x สึก 60 ซม. -2 x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 3 | ชุด | 43,240.00 | 129,720.00 | | | 129,720.00 | |
| LF12 | โต๊ะทำงาน 6 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. -3 x สึก 60 ซม. -2 x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 19 | ชุด | 64,860.00 | 1,232,340.00 | | | 1,232,340.00 | |
| LF13 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+ขาแบนนเลส | 143 | ตัว | 8,000.00 | 1,144,000.00 | | | 1,144,000.00 | |
| LF14 | ตู้เอกสารระวางสองชั้น | 113 | ตัว | 7,200.00 | 813,600.00 | | | 813,600.00 | |
| LF15 | ตู้เอกสารสูงใหญ่ | 92 | ตัว | 10,500.00 | 966,000.00 | | | 966,000.00 | |
| LF16 | ตู้เอกสารขนาดหน้า | 37 | ตัว | 9,000.00 | 333,000.00 | | | 333,000.00 | |
| LF17 | โต๊ะ 3 ชั้น | 9 | ตัว | 12,000.00 | 108,000.00 | | | 108,000.00 | |
| LF18 | โต๊ะวาง | 6 | ตัว | 7,500.00 | 45,000.00 | | | 45,000.00 | |
| LF19 | โต๊ะกลาง | 6 | ตัว | 3,210.00 | 19,260.00 | | | 19,260.00 | |
| LF20 | โต๊ะประชุมกลม Ø120 ซม. | 6 | ตัว | 12,840.00 | 77,040.00 | | | 77,040.00 | |
| LF21 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+ขาแบนนเลส | 48 | ตัว | 9,700.00 | 465,600.00 | | | 465,600.00 | |
| LF22 | เก้าอี้ ขนาด กว้าง 240 ซม. x สึก 40 ซม. x สูง 200 ซม. | 7 | ตัว | 26,750.00 | 187,250.00 | | | 187,250.00 | |
| | บริการ + ฝึกอบรม + workshop | | | | | | | | |
| LF23 | โต๊ะทำงาน ขนาด กว้าง 200 ซม. x สึก 100 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 5 | ตัว | 48,000.00 | 240,000.00 | | | 240,000.00 | |
| LF24 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน+ขาแบนนเลส | 5 | ตัว | 25,000.00 | 125,000.00 | | | 125,000.00 | |
| LF25 | เก้าอี้+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน | 10 | ตัว | 8,025.00 | 80,250.00 | | | 80,250.00 | |
| LF26-1 | โต๊ะทำงาน ขนาด กว้าง 180 ซม. x สึก 70 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 2 | ตัว | 16,050.00 | 32,100.00 | | | 32,100.00 | |
| LF27 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน+ขาแบนนเลส | 6 | ตัว | 25,000.00 | 150,000.00 | | | 150,000.00 | |
| LF28 | เก้าอี้+พนักพิงหลัง+เท้าหมุน | 22 | ตัว | 8,025.00 | 176,550.00 | | | 176,550.00 | |
| LF29 | โต๊ะทำงาน 1 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. x สึก 60 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 15 | ตัว | 10,120.00 | 151,800.00 | | | 151,800.00 | |
| LF30 | โต๊ะทำงาน 6 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. x สึก 60 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 1 | ชุด | 64,860.00 | 64,860.00 | | | 64,860.00 | |
| LF31 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+ขาแบนนเลส | 19 | ตัว | 9,725.00 | 184,775.00 | | | 184,775.00 | |
| LF32 | โต๊ะทำงาน 4 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 240 ซม. x สึก 120 ซม. x สูง 75 ซม. +ตู้ลิ้นชัก+ตู้เก็บเอกสาร+โต๊ะวาง | 4 | ชุด | 43,240.00 | 172,960.00 | | | 172,960.00 | |
| LF34 | เก้าอี้ล้อเลื่อน+พนักพิงหลัง+ขาแบนนเลส | 24 | ตัว | 15,515.00 | 372,360.00 | | | 372,360.00 | |
| LF35 | หมอนสำนักงาน 4 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 90 ซม. สูง 160 ซม. | 2 | ตัว | 14,000.00 | 28,000.00 | | | 28,000.00 | |
| LF36 | หมอนสำนักงาน 6 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 100 ซม. สูง 160 ซม. | 12 | ตัว | 18,000.00 | 216,000.00 | | | 216,000.00 | |
| LF37 | หมอนสำนักงาน 6 ชั้น/1ชุด ขนาด กว้าง 120 ซม. สูง 160 ซม. | 6 | ตัว | 22,000.00 | 132,000.00 | | | 132,000.00 | |
| LF38 | เก้าอี้ที่นอน | 1 | ตัว | 42,800.00 | 42,800.00 | | | 42,800.00 | |
| LF39 | เก้าอี้ ขนาด กว้าง 295 ซม. x สึก 40 ซม. x สูง 200 ซม. | 1 | ตัว | 26,750.00 | 26,750.00 | | | 26,750.00 | |
| LF40 | ตู้ ขนาด กว้าง 80 ซม. x สึก 40 ซม. x สูง 80-85 ซม. | 2 | ตัว | 4,280.00 | 8,560.00 | | | 8,560.00 | |

