

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...จัดซื้ออุปกรณ์ Cooling Unit จำนวน 1 เครื่อง (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สังกัดฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรม
...สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☒ วิธีตกลงราคา ☐ วิธีสอบราคา ☐ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร650,000.00.....บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พท 007/60 ลว. 11 ต.ค. 59)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ...15 พฤศจิกายน 2559...เป็นเงินEUR 12,746.00
(ตามอัตราแลกเปลี่ยนธนาคารไทยพาณิชย์ ณ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2559 EUR 1= 38.43375 บาท คิดเป็น
เงินไทยประมาณ 489,876.58 บาท)
4. ราคา/หน่วย (ถ้ามี)....EUR 12,746.00
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
...ใบเสนอราคา บริษัท Glen Dimplex Deutschland GmbH
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1 นายณัฐพล.....สุมะโน.....ประธานกรรมการ
 - 5.2 นายศรัณยู.....ไชยช่วย.....กรรมการ
 - 5.3 นายปรีชา.....กุลชนสมบูรณ์.....กรรมการ
 - 5.4 นางสาวชลดา.....ชานด่อน.....เลขานุการ

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากมติในที่ประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน 1 ราย มีคุณสมบัติตรงที่สถาบันฯ กำหนด

นางสาวมาลี อัดตาภิบาล
หัวหน้าส่วนพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

15 พ.ย. 2559

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1.....

2.....

3.....

4.....

รายละเอียดและคุณสมบัติ Cooling Unit ที่ขอซื้อ



Description	Unit	Specifications
Condenser		Air Cooled
Refrigerant		R134a
Coolant		Water
Cooling Capacity	kW	50 ($t_{w2}=20^{\circ}\text{C}$ / $t_a=25^{\circ}\text{C}$)
Range Ambient Temperature- t_a	$^{\circ}\text{C}$	5 - 45
Range Outlet Temperature- t_{w2}	$^{\circ}\text{C}$	10 - 25
Temperature Stability	K	± 2
Coolant Flow	m^3/h	10
Coolant Pressure Available Approx.	bar	4 - 5
Tank Volume	l	300
Tank Material		Stainless Steel
Internal Water Pump Material		Stainless Steel
Coolant Connection Flange Size	Rp	2 x 2"
Mains Voltage	V	3 x 400V $\pm 10\%$ /PE/50Hz
Power Consumption	kW	13.8
Air Flow Rate	m^3/h	14.7
Noise Level	dB(A)	63
Chiller Type		PC 501.2L4LE.I

จำนวน 1 เครื่อง