

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อ Liquid Nitrogen for bulk แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายเทคโนโลยีเครื่องเร่งอนุภาค  
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)  
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☐ วิธีตกลงราคา ☒ วิธีสอบราคา ☐ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 600,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พค 053/59 ลว 9 ธ.ค. 57)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 8 มกราคม 2558 เป็นเงิน 272,580.00 บาท (คำนวณราคากลางจากจำนวน 22,000 กิโลกรัม/ปี รวมเป็นเงิน 272,580.00 บาท หากสถาบันฯ มีการใช้งานเพิ่มขึ้นหรือจัดซื้อเพิ่มให้ใช้ราคากลางต่อหน่วย คือ กิโลกรัมละ 12.39 บาท)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) กิโลกรัมละ 12.39 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1. ใบเสนอราคา บริษัท ไทยสเปเชียลแก๊ส จำกัด
  - 4.2. บริษัท แอร์ ลิควิด (ประเทศไทย) จำกัด
  - 4.3. ราคาที่เคยจัดซื้อ/จัดจ้างครั้งล่าสุด ภายใน 2 ปีงบประมาณ
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 ดร.นิลเพชร รัตมี ประธานกรรมการ
  - 5.2 นางสาวศุภวรรณ ศรีจันทร์ กรรมการ
  - 5.3 นายศรัณยู ไชยช่วย กรรมการ
  - 5.4 นางสาวชลดา ขานค่อน เลขานุการ

หมายเหตุ :

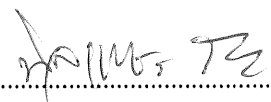
แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากมติในที่ประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคา จำนวน 2 ราย และ ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อครั้งล่าสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ ตามสัญญาเลขที่ ส12/2558(2) ลงวันที่ 26 มกราคม 2558 พิจารณาราคากลางโดยการนำราคาจากผู้เสนอราคาและราคาเดิมที่เคยจัดซื้อมาเฉลี่ยกัน

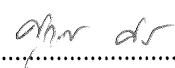
นางสาวมาลี อัดดาภิบาล  
หัวหน้าส่วนงานพัสดุ

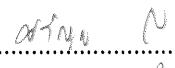
ลงวันที่ประกาศ

8 ม.ค. 2559

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1. 

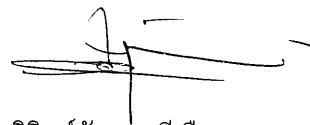
2. 

3. 

4. 

เอกสารแนบ งานจัดซื้อ Liquid Nitrogen for Bulk แบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

1. การเติม Liquid Nitrogen ไม่เกิน 5,000 กิโลกรัม/ครั้ง
2. ปริมาณการเติม Liquid Nitrogen สถาบันฯ จะเติมไม่น้อยกว่า 22,000 กิโลกรัม/ปี
3. ค่าปนเปื้อนของก๊าซ (Impurity Test) ตามรายละเอียดคุณสมบัติที่กำหนด
  - Nitrogen bulk purity  $\geq 99.999\%$
  - Moisture impurity  $< 3$  ppm
  - Oxygen impurity  $< 3$  ppm
4. การจัดส่งให้เป็นไปตามที่สถาบันฯ กำหนด โดยสามารถจัดส่งได้ภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 วัน
5. ทางบริษัทต้องตรวจสอบถังบรรจุไนโตรเจนเหลว (LN2 Bulk) ทั้งก่อนและหลังการเติมทุก เพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน
6. ถ้าเกิดปัญหาระหว่างเติมไนโตรเจนเหลวเข้าถังบรรจุ (LN2 Bulk) บริษัทจะต้องรับผิดชอบทุกกรณี พร้อมทั้งรับผิดชอบการ แก้ไขโดยเร็วที่สุด
7. ในการจัดส่งและเติมไนโตรเจนเหลวเข้าถังบรรจุ (LN2 Bulk) ต้องใช้บุคลากรผู้เชี่ยวชาญในการดำเนินการ



นายวิศิษฐ์ชัย สุขศรีเมือง