

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ วัสดุสำหรับงานผลิตชิ้นงาน : ท่อสแตนเลสกลมและสแตนเลสแผ่นกลม เกรด 304
จำนวน 4 รายการ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรม
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☒ วิธีประกาศเชิญชวน ☐ วิธีคัดเลือก ☐ วิธีเฉพาะเจาะจง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พท 016/62 ลว. 31 ต.ค. 61)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 เป็นเงิน 1,424,170.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 1,424,170.00 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 ใบเสนอราคา บริษัท กรุงเทพวิบูลย์ภัณฑ์ จำกัด
 - 5.2 ใบเสนอราคา ร้าน ศักดิ์สยามวิศวกรรม
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายภิมพัฒน์ กลางแก้ว
 - 6.2 นายสุรัชย์ ผ่องอำไพ
 - 6.3 นายสกลกวี ปราบุญเหลือ

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) พิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 4 “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ยื่น
เสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

พิจารณาราคากลาง ตามหลักเกณฑ์ข้อ (4) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด โดยพิจารณาจากใบ
เสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคาและใบเสนอราคามาจำนวน 2 ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด
โดยพิจารณาค่าเฉลี่ย

เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ลงนาม)

1. 
2. 
3. 



ขอบเขตของงาน(Terms of Reference: TOR)

วัสดุสำหรับงานผลิตชิ้นงาน : ท่อสแตนเลสกลมและสแตนเลสแผ่นกลม เกรด 304
(Stainless Steel Tube and Stainless steel Sheets, Grade SUS304)

คุณลักษณะทั่วไป

1. ท่อสแตนเลสกลมและสแตนเลสแผ่นวงกลม เกรด 304 (Stainless Steel Tube and Stainless steel Sheets, Grade SUS304)

1.1 เป็นท่อสแตนเลสกลมและสแตนเลสแผ่นกลม เกรด SUS304 มีขนาดความโตเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก ความหนา และความยาว ไม่น้อยกว่าที่กำหนด ท่อแบบมีตะเข็บในและนอกหรือไร้ตะเข็บ

ลำดับที่	รายการที่ต้องการขอซื้อ/จ้าง	จำนวน	หน่วยนับ
1	ท่อสแตนเลส เกรด 304 ขนาด OD. 1500 x L 1500 มม. ความหนาของท่อ 11.8 mm.	1	เส้น
2	แผ่นสแตนเลสวงกลม เกรด 304 OD. 1800 mm. หนา 31.50 mm.	1	แผ่น
3	แผ่นสแตนเลสวงกลม เกรด 304 OD. 1800 mm. หนา 31.50 mm. ตัดวงกลมด้านใน ID. 1475 mm.	1	แผ่น
4	แผ่นสแตนเลสวงกลม เกรด 304 OD. 1610 mm. หนา 31.50 mm.	1	แผ่น

1.2 ผิวนอกและผิวในของท่อสแตนเลส แผ่นสแตนเลสวงกลมเป็นผิวด้าน

1.3 แผ่นสแตนเลสวงกลมเป็นแผ่นเต็มวง ขึ้นเดียว ไม่เป็นแผ่นเชื่อมประกอบ

1.4 มีคุณสมบัติทางฟิสิกส์ (Physical Properties) คุณสมบัติทางกล (Mechanical Properties) ตามมาตรฐาน JIS SUS304 หรือดีกว่า

1.5 มีหนังสือรับรองคุณภาพวัสดุและมาตรฐานการผลิต ว่าเป็นวัสดุสแตนเลส เกรด SUS304 เป็นภาษาไทยหรืออังกฤษ จากผู้ผลิตที่มีแหล่งผลิตในประเทศไทย ญี่ปุ่น ไต้หวัน ยุโรปและอเมริกา แสดงในวันส่งมอบ

1.6 ท่อและสแตนเลสแผ่นวงกลมที่ส่งมอบต้องอยู่ในสภาพตรงเรียบร้อย มีสภาพสมบูรณ์ ไม่บิดงอ และมีการบรรจุภัณฑ์เรียบร้อย

ลงชื่อ ผู้ขอซื้อ/จ้าง

(นายสกลกี ปรานูเหลื่อม)