

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อปัมสุญญากาศแบบเคลื่อนที่ จำนวน ๑ ชุด.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) สังกัดฝ่ายพัฒนาระบบเชิงกลและ
สาธารณูปโภค
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๔๕,๓๐๐.๐๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๘๔๕,๓๐๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ใบเสนอราคา บริษัท วิงซ์เซฟ เทคโนโลยี จำกัด.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายเกริกฤทธิ์ สิริศาสตร์.....
 - ๖.๒ นายสุรัชย์ ผ่องอำไพ.....
 - ๖.๓ นายสุพรรณ บุญสุยา.....

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) พิจารณาตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่า ราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริง

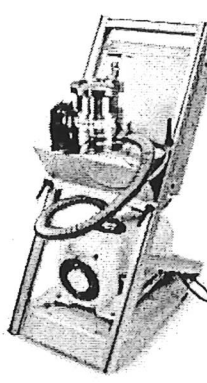
พิจารณาราคากลาง ตามหลักเกณฑ์ข้อ (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคาและใบเสนอราคามาจำนวน ๑ ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

ปั๊มสุญญากาศแบบเคลื่อนที่ จำนวน 1 ชุด

1. คุณสมบัติทั่วไป

ปั๊มสุญญากาศแบบเคลื่อนที่สำหรับการสร้างสภาวะสุญญากาศ ประกอบ และทดสอบชิ้นส่วนต้นแบบท่อสุญญากาศของเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3 GeV และใช้ในงานถ่ายทอดเทคโนโลยีสุญญากาศขั้นสูงภายในอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีขั้นสูงเพื่ออุตสาหกรรม (Pilot Plant) จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย

ลำดับที่	รายการ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยนับ
1	 ปั๊มสุญญากาศแบบเคลื่อนที่	Agilent TPS Mobile with TwisTorr 305FS and IDP-15, 220V P/N. X3581-64023 โดย 1 ชุด ประกอบด้วย 1) Agilent TwisTorr 305 Turbo pump 1.1 Pumping speed (N2) : 250 U/s หรือมากกว่า 1.2 Base pressure : $<1 \times 10^{-10}$ mbar 1.3 Inlet flange : CFF 6" 1.4 Foreline flange : KF16 NW 2) Agilent IDP-15 Dry scroll pump 1.1 Peak pumping speed (50Hz) : 12.8 m³/h 1.2 Ultimate pressure : 1.3×10^{-2} mbar 1.3 Inlet flange : NW25 1.4 Outlet flange : NW16 3) Fittings & Accessories Tee 4) With Cart 5) FRG-700 Full Range Gauge and Cable	1	ชุด

2. ด้านการรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันตัวเครื่องเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี (12 เดือน) นับตั้งแต่วันที่มีการส่งมอบ และหากพบว่าเครื่องมีความผิดปกติโดยมีการแจ้งจากผู้ใช้งาน ผู้ขายจะทำการแก้ไขจนเครื่องสามารถใช้งานได้ตามปกติโดยไม่คิดค่าบริการ

ลงชื่อ  ผู้ขอซื้อ/จ้าง
(นายสุพรรณ บุญสุยา)