

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**จัดซื้ออะไหล่บำรุงรักษาเครื่อง GC, GC-MS**

1. ความเป็นมา

ตามที่สำนักงานเทคโนโลยีและวิศวกรรม ส่วนซ่อมบำรุงเครื่องมือและงานอาคารสถานที่มีแผนงานบำรุงรักษาเครื่องมือวิทยาศาสตร์ทั้ง 6 สาขา ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานอยู่เสมอและลดปัญหาเครื่องเสียที่ใช้เวลาในการซ่อมนาน

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อบำรุงรักษาเครื่องให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมใช้งานอยู่เสมอ
- 2.2 เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเครื่องมือวิทยาศาสตร์
- 2.3 ลดปัญหาเครื่อง Breakdown เป็นเวลานาน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการขายและซ่อมแซมผลิตภัณฑ์เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ผลิตภัณฑ์ด้านการแพทย์ และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ วัสดุอุปกรณ์ อะไหล่ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของประเทศผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.3 ผู้เสนอราคาต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยต้องมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกจนถึงวันที่ยื่นซองประกวดราคา

3.4 ผู้เสนอราคาต้องเสนอผลิตภัณฑ์ที่เป็นของใหม่และยังไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่ใช่ของเก่าใช้แล้ว และสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 ผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคาต้องเป็นของแท้จากบริษัทผู้ผลิตเท่านั้น
- 4.2 ผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคามาสามารถใช้กับเครื่องยี่ห้อ Agilent รุ่น GC6890 และ MS 5973

*3em*      *ชลชีพ*      *Simme*

4.3 ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการจัดหามี 14 รายการ ดังนี้

ลำดับ	P/N	รายละเอียด	จำนวน
1	19256-60590	liner/ferrule kit for FPD	14
2	19256-800045	Heat Shield Gaskrt, Perfluoroelastomer	16
3	5080-8774	Ferrule 1/4in VG SP-22 40% graphite 10PK	6
4	18710-60170	FID performance evaluation sample kit	4
5	19305-60580	FPD sample GC standard Photometric Detector standard n-octane (20 PPM) 3 x 1 mL	4
6	5188-5367	Gold Plug and Inlet Seal with Washer	73
7	G2397-20540	Micr ECD Mixing Liner	26
8	0905-1605	O-Ring,2-002, Perfluoroelastomer, White	14
9	0905-1610	O-Ring,2-010, Perfluoroelastomer, White	17
10	0905-1608	O-Ring,2-011, Perfluoroelastomer, White	17
11	5188-6495	Split vent trap PM kit,single cartridge	71
12	19256-80030	Window, first	16
13	5191-5851	AVF 45 Platinum, 1Qt	8
14	18713-60040	ECD sample	3

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

ไม่เกิน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

6. ราคากลาง

ราคาที่ได้จากการสืบราคา เป็นจำนวนเงิน 599,842 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

*Sam* ขณกิจ *Donne*



7. การรับประกันสินค้า

หากตรวจสอบพบว่าผลิตภัณฑ์มีการชำรุดเสียหาย หรือไม่สมบูรณ์ ให้เปลี่ยนใหม่ทันที

8. เงื่อนไขการชำระเงิน

บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด จะชำระเงินเต็มจำนวนตามสัญญา เมื่อผู้ชนะการสอบราคาได้ส่งมอบผลิตภัณฑ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ตามระเบียบของบริษัทฯ

9. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้ บริษัท ห้างปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา (ใช้ราคาต่ำสุด)

10. เงื่อนไขอื่นๆ

ก่อนลงนามในสัญญา บริษัท ฯ มีสิทธิยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ได้ และการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้อาจมีความมุ่งหมายที่จะต้องให้มีการจัดทำสัญญาเป็นหนังสือระหว่างกันก่อนจึงจะให้ผลผูกพัน และผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิที่จะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ จากบริษัท ฯ ในการนี้ บริษัท ฯ ยินดีที่จะคืนเอกสารหลักฐานต่างๆ ของผู้เสนอราคาคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

คณะกรรมการจัดทำร่างและกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(.....*3em*.....)

นายเบญจรัตน์ ฤทธิรักษ์

ประธานกรรมการ

(.....*บอล*.....)

นายชนาธิป เมืองจันทร์

กรรมการ

(.....*5rme*.....)

นางสาวธัญมล มหาวรรณ

กรรมการและเลขานุการ



สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือ แสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สถานที่ติดต่อ ส่วนจัดซื้อและพัสดุ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สำนักงานใหญ่

2179 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 0-2940-6881-3 ต่อ 162-163

e-mail address: teerasak@centrallabthai.com

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นได้ภายในติดต่อกัน 3 วันทำการ