

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้าง
ที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาเพื่อพัฒนาห้องปฏิบัติการของ ศวท-มช.จำนวน ๑ รายการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ศวท-มช.)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔
๔. เป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ สืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้
 ๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด จี.เอ็น.เอ.เอ็นจิเนียริ่ง
 ๒. บริษัท นีโอแลบ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 ๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด โขงริเวอร์ เทรดติ้ง
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๖.๑ นางสาวฉวีวรรณ แสงสว่าง
 - ๖.๒ นางสาวระพีพรรณ หอมน่าน
 - ๖.๓ นายศักดิธร ไชยเทพ

รายละเอียดแนบตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน หน่วยนับ	ราคากลาง		ราคางบประมาณ	
			ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
๑	งานจ้างเหมาเพื่อพัฒนา ห้องปฏิบัติการของ ศวท-มช.	๑ รายการ	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานจ้างเหมาเพื่อพัฒนาห้องปฏิบัติการของ ศวท-มช.จำนวน ๑ รายการ

๑. ปรับปรุงห้องปฏิบัติการให้มีความปลอดภัย มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับการทำงาน

- ต่อท่อระบายอากาศจากตู้ล่างของ hood ขึ้นไปด้านบน ๒ ตัว
- รื้อชั้นวางของโต๊ะกลาง
- เพิ่มกล่องไฟ ชนิด ๒ ด้าน พร้อมปลั๊กไฟ
- ทาสีขาโต๊ะที่เป็นสนิม
- ถาดรองรับสารเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า $๔๐ \times ๔๐ \times ๗$ ซม.สำหรับตู้ล่าง hood

๒. จัดทำบริเวณจัดเก็บสารเคมี และจัดซื้อวัสดุในการจัดเก็บสารเคมี

- ตู้เก็บสารเคมีกักกรอง ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๔๐ \times ๑.๐๐ \times ๑.๖๐$ ม. พร้อมต่อท่อระบายอากาศ
- ตู้เก็บสารเคมีประเภทไวไฟ ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๔๐ \times ๑.๐๐ \times ๑.๖๐$ ม.
- ถาดรองรับสารเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า $๔๐ \times ๔๐ \times ๗$ ซม.
- short shelf ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๔๐ \times ๐.๙๐ \times ๐.๙๐$ ม.
- ตู้สูงเก็บสารเคมีทั่วไป ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๔๐ \times ๐.๙๐ \times ๑.๘๐$ ม.
- ชุดดูดเฉพาะที่ ๒ หัว รวมท่อระยะไม่เกิน ๑๒ ม.
- ชุด wet scrubber ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๗๐ \times ๐.๗๐ \times ๑.๕๐$ ม.
- ปรับปรุงท่อไฟเบอร์กลาส ขนาด ๑๐ นิ้ว เปลี่ยน motor เป็นขนาด ๑.๕ HP พร้อม Blower SEAT_{๓๐}
- กั้นห้องเก็บสารเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า $๒.๓๐ \times ๓.๐๐ \times ๓.๐๐$ ม. ผนังยิปซัมบอร์ด ประตูบานกระຈັກ ติด

สติ๊กเกอร์ผ้า ทาสี ระบบแสงสว่างพร้อมสายไฟ

๓. ปรับปรุงระบบระบายอากาศภายในห้องปฏิบัติการ

- ท่อพร้อม support ของระบบเติมอากาศ

๔. จัดซื้ออุปกรณ์ป้องกันเหตุฉุกเฉิน

- ถังดับเพลิง ชนิด ABC พร้อมขาตั้งและป้าย Safety จำนวน ๒ ชุด
- Emergency light จำนวน ๒ ชุด
- ป้ายไฟทางออก จำนวน ๒ ชุด

๕. งาน Preventive Maintenance Fume hood

๖. จัดซื้อพัสดุสำหรับพื้นที่ในส่วนสนับสนุนห้องปฏิบัติการ

- ตู้ลิ้นชักเกอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๕๐ \times ๐.๘๐ \times ๑.๕๐$ ม.
- ตู้เก็บอุปกรณ์เดี่ยว ขนาดไม่น้อยกว่า $๐.๔๐ \times ๐.๘๐ \times ๐.๘๐$ ม.

๗. พักตร์ที่ซื้อต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๘. พักตร์ที่ซื้อต้องมีขนาดและรูปร่างตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๙. ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๐. ระยะเวลาประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบ

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก โดยพิจารณาเกณฑ์ราคา

ขอรับรองว่าการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุข้างต้นเป็นไป ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๙ และมติคณะรัฐมนตรี ตามหนังสือที่ สร.๐๒๐๓/ว.๑๓๗ ลง วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๑๙

ลงชื่อ.....*เสาวณีย์ บรรณรักษ์*.....ประธานกรรมการ
(นางสาวฉวีวรรณ แสงสว่าง)

ลงชื่อ.....*สุพ*.....กรรมการ
(นางสาวระพีพรรณ หอมน่าน)

ลงชื่อ.....*อัศวิน*.....กรรมการ
(นายศักดิ์ดิษฐ์ ไชยเทพ)