



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ชื่อLiquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ Dewar โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้มีโครงการ ชื่อLiquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ Dewar โดยวิธีเฉพาะเจาะจง นั้น

Liquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ รายการ ผู้ได้รับการคัดเลือก ได้แก่ บริษัท เอพีไอ เทคโนโลยีแอนด์เซอร์วิส จำกัด (ส่งออก,ขายส่ง,ขายปลีก,ให้บริการ,ผู้ผลิต) โดยเสนอราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒๗,๓๓๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(รองศาสตราจารย์รชนี मुख หิรัญสังจาเลิศ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ที่ สว ๕๐๐๔/๑๓๓๔

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาและขออนุมัติสั่งซื้อสิ่งจ้าง

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ขอรายงานผลการพิจารณาซื้อLiquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ Dewar โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ดังนี้

รายการพิจารณา	รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ	ราคาที่เสนอ*	ราคาที่ตกลงซื้อหรือจ้าง*
Liquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ รายการ	บริษัท เอพีไอ เทคโนโลยีแอนด์ เซอร์วิส จำกัด	๑๒๗,๓๓๐.๐๐	๑๒๗,๓๓๐.๐๐
รวม			๑๒๗,๓๓๐.๐๐

* ราคาที่เสนอ และราคาที่ตกลงซื้อหรือจ้าง เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

โดยเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

มหาวิทยาลัยบูรพาพิจารณาแล้ว เห็นสมควรจัดซื้อจากผู้เสนอราคาดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้สั่งซื้อสิ่งจ้างจากผู้เสนอราคาดังกล่าว

(นางหัสชา ครุณวการ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัมรินทร์ อธิระชัย)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เห็นชอบ/อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์รชนิมุข หิรัญสัจจาเลิศ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

๒๒ เม.ย. ๒๕๖๙



บริษัท เอพีไอ เทคโนโลยีแอนด์เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)
77/946 ซ.พหลโยธิน54/1 แยก4-45 แขวงสายไหม เขตสายไหม
กรุงเทพมหานคร 10220
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105565141221
โทร. (+66) 82-4877746
เบอร์มือถือ (+66) 82-4877746

ลูกค้า
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
169 ถ.ลงหาดบางแสน ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0994000249357

ใบเสนอราคา

เลขที่ QT2026030021
วันที่ 25/03/2026
ผู้ขาย Apinan Pattakesa
ชื่องาน Liquid Helium BUU
ผู้ติดต่อ ฉัตรดาภา มนต์วิเศษ
อีเมล chatdapa.mo@buu.ac.th

#	รายละเอียด	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ยอดรวม
1	Liquid Helium for NMR Spectrometer (60 Litres) - Fill liquid helium 60 Litres Performance Test - Homogeneity 3D with Water suppression check - Lineshape - Proton 90 degree pulse calibration - Carbon 90 degree pulse calibration - Proton sensitivity test - Carbon sensitivity test	1 Dewar	119,000.00	119,000.00
			รวมเป็นเงิน	119,000.00 บาท
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	8,330.00 บาท
			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	127,330.00 บาท

(หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

หมายเหตุ
กำหนดขึ้นราคา : ภายในระยะเวลา 60 วัน
กำหนดส่งมอบ : ภายใน 90 วันหลังจากได้รับใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง

ในนาม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ในนาม บริษัท เอพีไอ เทคโนโลยีแอนด์เซอร์วิส จำกัด

ผู้สั่งซื้อสินค้า

วันที่

ผู้อนุมัติ

วันที่



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ที่ ศส ๕๐๑๔/๐๒๗๓

วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานขอซื้อขอจ้าง

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพามีความประสงค์จะ ซื้อ Liquid Helium for NMR Spectrometer (๖๐ Litres) จำนวน ๑ Dewar โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องซื้อ

เพื่อเติมฮีเลียมเหลวและทดสอบประสิทธิภาพเครื่อง NMR

๒. รายละเอียดของพัสดุ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๓. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อจำนวน ๑๒๗,๓๓๐,๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบ

บาทถ้วน)

๔. วงเงินที่จะซื้อ

เงินรายได้ จำนวน ๑๒๗,๓๓๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีที่จะซื้อ และเหตุผลที่ต้องซื้อ

ดำเนินการโดยวิธีเฉพาะเจาะจงเนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือให้บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกินวงเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นางสาวนพวรรณ ทับขัน

ประธานกรรมการฯ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

๒. นางสาวฉัญดาภา มนต์วิเศษ

กรรมการ

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

๓. นายชาติชาย มาลาพงษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
อำนาจและหน้าที่

กรรมการและเลขานุการ

ทำการตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงนั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด อนุมัติให้ดำเนินการ ตามรายละเอียดในรายงาน
ขอซื้อดังกล่าวข้างต้น



(นางหัสษา ครุณวการ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันต์ อธิพรชัย)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เห็นชอบ/อนุมัติ



(รองศาสตราจารย์รชนิมุข หิรัญสัจจาเลิศ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

๒๒ เม.ย. ๒๕๖๕



มหาวิทยาลัยบูรพา

ใบเสนอซื้อ/จ้าง

เลขที่ PW..... 8/69

วันที่..... - 3 เม.ย. 2569

เรื่อง ขอบความเห็นชอบเสนอซื้อ/จ้าง (คงคลัง)

เรียน หัวหน้าส่วนงาน/ ผู้รับมอบงาน

ด้วย ห้องปฏิบัติการนิวเคลียร์แมกเนติกเรโซแนนซ์สเปกโตรมิเตอร์ ฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ

เหตุผลและความจำเป็น: เพื่อเติมฮีเลียมเหลวและทดสอบประสิทธิภาพเครื่อง NMR

ขอเสนอซื้อ/จ้าง ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	จำนวนวันที่ต้องการใช้หรือแล้วเสร็จ	หมายเหตุ
1	Liquid Helium for NMR Spectrometer (60 Litres)	1 Dewar		

แผนงาน	หน่วยงาน	หมวดรายจ่าย	แหล่งเงิน
งานบริหารทั่วไป	คณะวิทยาศาสตร์	หมวดค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	เงินรายได้
แผนงานจัดการศึกษาอุดมศึกษา			

ในวงเงิน 127,330.00 บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

โดยมีชื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ/ผู้ตรวจรับพัสดุ (กรณีผู้ตรวจรับพัสดุ 1 คน) ดังนี้

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	แต่งตั้งเป็น
1	นางสาวนพวรรณ ทับขัน	นักวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
2	นางสาวฉัฐดาภา มนต์วิเศษ	นักวิทยาศาสตร์	กรรมการฯ
3	นายชาติชาย มาลาพงษ์	นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ	กรรมการและเลขานุการ

โดยมีชื่อคณะกรรมการ/เจ้าหน้าที่/บุคคล เป็นผู้รับผิดชอบการจัดทำร่างขอบเขตของงาน/ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะ

ซื้อ/จ้าง กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ และกำหนดราคากลาง ** (1)

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง	แต่งตั้งเป็น
1	นางสาวนพวรรณ ทับขัน	นักวิทยาศาสตร์	ประธานกรรมการ
2	นางสาวฉัฐดาภา มนต์วิเศษ	นักวิทยาศาสตร์	กรรมการฯ
3	นายชาติชาย มาลาพงษ์	นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ	กรรมการและเลขานุการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบให้ดำเนินการจัดซื้อ/จ้าง ดังกล่าวด้วยจักพระขอขอบคุณ

(นางสาวฉัฐดาภา มนต์วิเศษ)

ผู้เสนอซื้อ/จ้าง

- 3 เม.ย. 2569

เอกสารผ่านงานบัญชีงบประมาณแล้ว

(นางสุขชาตา ไม้งาม)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

- 3 เม.ย. 2569

หมายเหตุ

(1) ส่วนงาน/หน่วยงาน จะดำเนินการมอบหมายตลอดปีงบประมาณ โดยทำเป็นคำสั่งมอบหมายแยกต่างหากจากบันทึกข้อความฉบับนี้ก็ได้

(2) หัวหน้าหน่วยงาน เฉพาะที่ได้รับมอบอำนาจจากอธิการบดี

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันต์ อธิรัชชัย)

รองคณบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ

- 3 เม.ย. 2569

เห็นชอบ

(รองศาสตราจารย์อุษาวดี ดันตวิจรนุรักษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

- 3 เม.ย. 2569

แบบฟอร์มการตรวจสอบเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย/แต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่พัสดุ
คณะกรรมการ/เจ้าหน้าที่ที่มีความรับผิดชอบในการจัดซื้อจัดจ้างถึงความเกี่ยวข้องกับผู้เสนองาน

เขียนที่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
- 3 เม.ย. 2569

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ข้าพเจ้า นางสาวนพวรรณ ทับขัน ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์/ นางสาวฉัฐฎาภา มนต์วิเศษ ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์/ นายชาติชาย มาลาพงษ์
ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ/ นางสาวกัญจน์ชญา หงส์เลิศคงสกุล ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์/ นางหัสษา ครุณการ ตำแหน่ง นักวิชาการ
พัสดุชำนาญการ ข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ สังกัด คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่เป็น

- หัวหน้าเจ้าหน้าที่
- เจ้าหน้าที่
- คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีคัดเลือก
- คณะกรรมการซื้อหรือจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ, ผู้ตรวจรับพัสดุ
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีคัดเลือก
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างที่ปรึกษาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างที่ปรึกษา
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างโดยวิธีคัดเลือก
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- คณะกรรมการดำเนินงานจ้างออกแบบงานก่อสร้างโดยวิธีประกวดแบบ
- คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างออกแบบหรือควบคุมงานก่อสร้าง

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยบูรพา ที่ลงวันที่.....

โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ชื่อโครงการ ..ชื่อ Liquid Helium for NMR Spectrometer (60 Litres) จำนวน 1 Dewar....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ไม่มีความเกี่ยวข้องและมีส่วนได้ส่วนเสียใด ๆ กับผู้เสนองาน

หากข้าพเจ้ารับรองข้อมูลอันเป็นเท็จ ข้าพเจ้ายินยอมให้มหาวิทยาลัยดำเนินการทางวินัยตามกฎหมายต่อไป

(ลงชื่อ).....*นพวรรณ*.....

(นางสาวนพวรรณ ทับขัน)
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....*ฉัฐฎาภา*.....

(นางสาวฉัฐฎาภา มนต์วิเศษ)
กรรมการฯ

(ลงชื่อ).....*ชาติชาย*.....

(นายชาติชาย มาลาพงษ์)
กรรมการและเลขานุการ

(ลงชื่อ).....*หัสษา*.....

(นางหัสษา ครุณการ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*กัญจน์ชญา*.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัญจน์ชญา หงส์เลิศคงสกุล)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

ทราบ

(ลงชื่อ).....*อรุณ*.....

(รองศาสตราจารย์อรุณชาติ ตันติวรานุกษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

- 3 เม.ย. 2569

แบบฟอร์มการกำหนดร่างขอบเขตของงาน / รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ขอจัดซื้อ/จัดจ้าง : Liquid Helium for NMR Spectrometer (60 Litres) จำนวน 1 Dewar

เหตุผลและความจำเป็น: เพื่อเติมฮีเลียมเหลวและทดสอบประสิทธิภาพเครื่อง NMR

ขอบเขตของงาน / รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ :

Liquid Helium for NMR Spectrometer (60 Litres) จำนวน 1 Dewar รายละเอียด ดังนี้

- Fill liquid helium 60 Litres

Performance Test

- Homogeneity 3D with Water suppression check

- Lineshape

- Proton 90 degree pulse calibration

- Carbon 90 degree pulse calibration

- Proton sensitivity test

- Carbon sensitivity test

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

คัดเลือกจากหลักเกณฑ์ราคา (Price) ร้อยละ ๑๐๐

* คัดเลือกจากหลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

- เกณฑ์ราคาที่เสนอ ประเภทบังคับ ร้อยละ.....

- เกณฑ์การประเมินผู้ค้าภาครัฐ ประเภทไม่บังคับ ร้อยละ.....

- เกณฑ์ราคาคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย ประเภทไม่บังคับ ร้อยละ.....

- เกณฑ์การเสนอพัสดุที่เป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริม ประเภทไม่บังคับ ร้อยละ.....

รวม หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ร้อยละ ๑๐

นางทวน

(นางสาวนพวรรณ ทับขัน)

ตำแหน่ง

นักวิทยาศาสตร์

ประธานกรรมการ

ศุภกาน

(นางสาวฉัฐดาภา มนต์วิเศษ)

ตำแหน่ง

นักวิทยาศาสตร์

กรรมการฯ

ชัชวาล

(นายชาติชาย มาลาพงษ์)

ตำแหน่ง

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ