

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างซ่อมเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อชนิดขวดพร้อมสายพานลำเลียง 1 งาน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 299,600.00 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง - 8 พ.ค. 2568
299,600.00 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
 ราคา/หน่วย (ถ้ามี)-..... บาท ตามรายละเอียดแนบ
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามใบเสนอราคา 1 ราย ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด*
 - 5.1 ใบเสนอราคาของ บริษัท เอช.เอ.รีเสริช จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ผู้จัดจำหน่ายและติดตั้งครุภัณฑ์ดังกล่าว
6. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

6.1 นางสาวศศิอำไพ พุดพิพรธานี	ประธานกรรมการ	<u>ศศิอำไพ พุดพิพรธานี</u>
6.2 นางสาวนิรมล ม่วงประชา	กรรมการ	<u>นิรมล ม่วงประชา</u>
6.3 นางสาวพลอยไพลิน อภิษฐ์กุล	กรรมการ	<u>พลอยไพลิน อภิษฐ์กุล</u>

ที่มาราคากลาง

- ☐ 1. ราคาที่ได้จากการคำนวณ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- ☐ 2. ราคาที่ได้มาจากรฐานข้อมูลราคาอ้างอิงที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- ☐ 3. ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- ☒ 4. ราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด/ผู้จัดหาขอจัดจ้างกับบริษัท เอช.เอ.รีเสริช จำกัด เนื่องจากเป็นผู้จัดจำหน่ายและติดตั้งครุภัณฑ์ดังกล่าว
- ☐ 5. ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ
- ☐ 6. ราคาอื่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ นั้นๆ

C. (ก.)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชลัท ศานติวรารณ)

ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ

แบบรายงานการกำหนดราคากลาง

จ้างซ่อมเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อชนิดขวดพร้อมสายพานลำเลียง 1 งาน

วงเงินงบประมาณ 299,600.00 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

วันที่ - 8 พค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	สืบราคาจาก	สรุปราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
				บริษัท เอช.เอ.รีเสริช จำกัด		
1	ซ่อมเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อ					ผู้จัดจำหน่ายและติดตั้งครุภัณฑ์ดังกล่าว
	- กรอง HEPA box สำหรับ Cabinet Air Supply	1	ชุด	149,800.000	149,800.000	
	- กรอง HEPA H14 สำหรับ Drying Air Supply	2	ชุด	117,700.000	117,700.000	
	- ค่าแรงและค่าบริการ	1	งาน	32,100.000	32,100.000	
				299,600.00	299,600.00	

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ เพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ใช้ วงเงิน 299,600.00 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) เป็นราคากลาง ในการจัดหาต่อไป

ลงชื่อ.....*ศุภรัตน์ นฤพรธนา*.....ประธานกรรมการ
(นางสาวศศิอำไพ พฤฒิพรธนา)

ลงชื่อ.....*นิรมล ม่วงประชา*.....กรรมการ
(นางสาวนิรมล ม่วงประชา)

ลงชื่อ.....*พลอยไพโรจน์ อภินันท์กุล*.....กรรมการ
(นางสาวพลอยไพโรจน์ อภินันท์กุล)

Ch.!

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชลัท ศานติวงศคณา)

ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รายการ จ้างซ่อมเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อชนิดขวดพร้อมสายพานลำเลียง 1 งาน

หน่วยงาน ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

1. ความเป็นมา

เนื่องจากด้วยเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อ ชนิดขวดพร้อมสายพานลำเลียง รหัสครุภัณฑ์ 2164014-409000028703 ของ ศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ ถึงรอบระยะเวลาการเปลี่ยน HEPA ตามแผนการบำรุงรักษา อีกทั้งที่ผ่านมา มีการก่อสร้างบริเวณใกล้เคียง ทำให้มีฝุ่นละอองจากการก่อสร้างเข้าสู่ระบบฟیلเตอร์ ซึ่งส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการกรองและปลอดเชื้อของเครื่อง จึงได้ติดต่อบริษัทเข้ามาดำเนินการตรวจสอบและประมาณราคาซ่อม

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเปลี่ยน กรอง HEPA box สำหรับ Cabinet Air Supply และกรอง HEPA H14 สำหรับ Drying Air Supply ของเครื่องบรรจุแบบปลอดเชื้อ ชนิดขวดพร้อมสายพานลำเลียง รหัสครุภัณฑ์ 2164014-409000028703 และตรวจสอบระบบการใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพและปลอดภัย

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยมหิดล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม และที่กำหนดในขอบเขตของงาน)

- (1) เอกสารแสดงผลงาน ได้แก่ สำเนาหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาจ้างและสำเนาใบตรวจรับพัสดุ)
(กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวด ตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้น จากกรมสรรพากรแนบมาด้วย) (ใช้ในกรณีที่กำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมเรื่องผลงาน)
- (2) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (3) รายละเอียดของงานที่ยื่นข้อเสนอ
- (4) ข้อกำหนดอื่นๆ เช่น แนวความคิดในการพัฒนาโปรแกรม, ใบรับรองมาตรฐาน ISO., ใบรับรองการผ่านการอบรมหลักสูตร..., หนังสือรับรองผ่านเกณฑ์มาตรฐานเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม, แผนผังบุคลากร เป็นต้น
- (5) มูลค่าสุทธิของกิจการ

5. แบบรูปรายการ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามเอกสารแนบ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	กรอง HEPA box สำหรับ Cabinet Air Supply	1	ชุด	140,000.00	140,000.00
2	กรอง HEPA H14 สำหรับ Drying Air Supply	2	ชุด	55,000.00	110,000.00
3	ค่าแรงและค่าบริการ	1	งาน	30,000.00	30,000.00
	รับประกัน 90 วัน				
	รวม				280,000.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				19,600.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)					299,600.00

6. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนมิถุนายน 2568 ถึง เดือนสิงหาคม 2568

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาหรือวันที่มหาวิทยาลัยมีหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน

8. วงเงินในการจัดซื้อ/จ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ 299,600.00 บาท (สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจาก () เงินงบประมาณ (✓) รายได้สถาบัน () อื่นๆปีงบประมาณ 2568

9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

9.1 (กรณีจ่ายเงินงวดเดียว)

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

9.2 (กรณีแบ่งการจ่ายเงินหลายงวด)

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็นงวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

-

ให้แล้วเสร็จภายใน.....วันนับถัดจากลงนามในสัญญาหรือวันที่มหาวิทยาลัยมีหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

-

ให้แล้วเสร็จภายใน.....วันนับถัดจากลงนามในสัญญาหรือวันที่มหาวิทยาลัยมีหนังสือแจ้งให้เริ่มปฏิบัติงาน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

-

และเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

10. อัตราค่าปรับ

10.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยมหิดล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

10.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ 10.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้าง

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

[☒] ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ศศิ์ไฉ นฤพนธ์.....ประธานกรรมการ

(นางสาวศศิ์ไฉ นฤพนธ์)

หัวหน้าศูนย์นวัตกรรมและการอ้างอิงด้านอาหารเพื่อโภชนาการ

(ลงชื่อ).....ศิริมา ม่วงประชา.....กรรมการ

(นางสาวศิริมา ม่วงประชา)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิจัย

(ลงชื่อ).....พวงไฉน อภิษฐ์กุล.....กรรมการ

(นางสาวพวงไฉน อภิษฐ์กุล)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิจัย