

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดจ้าง (/) บริการบำรุงรักษาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ รายการ เครื่องวัดมวลกระดูก (DXA) รหัส 2156000-409000011478 จำนวน 1 รายการ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 150,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง 8 มีนาคม 2566  
เป็นเงิน 150,000.00 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) .....บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท บีเจเอช เมดิคอล จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นางพิมพ์นภานัท ศรีดอนไผ่

ที่มาราคากลาง

1. ราคาที่ได้จากการคำนวณ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
2. ราคาที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
3. ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
4. ราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด/ผู้ขอจ้างระบุขอจัดหาจาก บริษัท บีเจเอช เมดิคอล จำกัด เนื่องจากเป็นผู้แทนจำหน่ายและติดตั้งเครื่องวัดมวลกระดูก (DXA) ยี่ห้อ Hologic แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย
5. ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ
6. ราคาอื่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ นั้นๆ

พิมพ์นภานัท ศรีดอนไผ่  
นางพิมพ์นภานัท ศรีดอนไผ่

แบบรายงานการกำหนดราคากลาง แบบท้าย บก. 06 /ตารางเปรียบเทียบใบเสนอราคา

แหล่งเงิน ( ) เงินงบประมาณ ( / ) เงินรายได้ ปีงบประมาณ 2566

หนังสือขออนุมัติในหลักการที่ อว 78.213(6) ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน/ หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	วงเงินที่ขอจ้าง (บาท)	ราคาสืบจาก/ผู้เสนอราคา (บาท)		* ราคาต่ำสุด/ ราคากลาง (บาท)	พิจารณาเลือกซื้อ/ ราคา (บาท)	หมายเหตุ			
					บริษัท บีเจเอช เมดิคอล จำกัด				ผลิตภัณฑ์ ภายใน ประเทศ	ผลิตภัณฑ์ ต่าง ประเทศ	SME	
					8 มีนาคม 2566							
1	จ้างบำรุงรักษาครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ รายการ เครื่องวัดมวลกระดูก (DXA) จำนวน 1 เครื่อง รหัส 2156000-409000011478 ยี่ห้อ Hologic รุ่น Discovery Wi (หมายเลขเครื่อง 86819) ระยะเวลา 3 ปี บำรุงรักษา จำนวน 2 ครั้ง/ปี	6 ครั้ง	25,000.00	150,000.00	150,000.00		150,000.00	บริษัท บีเจเอช ฯ 150,000.00	-	USA.	-	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)				150,000.00		150,000.00	150,000.00				

หมายเหตุ เนื่องจาก บริษัท บีเจเอช  
เมดิคอล จำกัด เป็นผู้แทนจำหน่ายและ  
ติดตั้งเครื่องวัดมวลกระดูก (DXA) ยี่ห้อ  
Hologic แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

ที่มาราคากลาง

1. ราคาที่ได้จากการคำนวณ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
2. ราคาที่ได้มาจากรฐานข้อมูลราคาอ้างอิงที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
3. ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
4. ราคาที่ได้จากการสืบราคาจากท้องตลาด/ผู้ขอจ้างระบุจัดหาจาก บริษัท บีเจเอช เมดิคอล จำกัด
5. ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ
6. ราคาอื่นตามหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐ นั้นๆ
- ( ) หน่วยพัสดุได้สืบราคาจากผู้ประกอบการ SMEs แล้วพบว่า มีผู้ประกอบการ SMEs .....ราย และอยู่ในพื้นที่ห่างไกล มีค่าขนส่งสูงและการให้บริการหลังการขายไม่สะดวก
- ( ) หน่วยพัสดุได้สืบราคาจากผู้ประกอบการ SMEs แล้วพบว่า มีผู้ประกอบการ SMEs มีสินค้าและบริการไม่ตรงตามความต้องการใช้งาน

พิมพ์พนภานัท ศรีตอนไผ่

(นางพิมพ์พนภานัท ศรีตอนไผ่)

วันที่ 8 มีนาคม พ.ศ. 2566

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รายการจ้างบริการบำรุงรักษา (แบบไม่รวมอะไหล่) เครื่องวัดมวลกระดูก (DXA)

ยี่ห้อ Hologic รุ่น Discovery Wi (เลขที่เครื่อง 86819) 1 งาน

1. ความเป็นมา

ตามขออนุมัติในหลักการที่ อว 78.213 (6) / 008 วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2566

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้งานสนับสนุนงานวิจัย การเรียนการสอน และการบริการวิเคราะห์ของโครงการบริการวิชาการ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย

2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม และที่กำหนดใน SPEC)

(1) หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานหรือผู้ผลิต (ถ้ามี)

(2) ใบเสนอราคา / ใบสืบราคา / แคตตาล็อก และ/หรือ แบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่ยื่นข้อเสนอ (ถ้ามี)

(3) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(4) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือ หลักฐานที่แสดงว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบภายในประเทศไทย (ถ้ามี)

5. แบบรูปรายการ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามเอกสารแนบ)

ลำดับ	ข้อความ	จำนวน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)
1	รายการจ้างบริการบำรุงรักษา (แบบไม่รวมอะไหล่) เครื่องวัดมวลกระดูก (DXA) ยี่ห้อ Hologic รุ่น Discovery Wi (เลขที่เครื่อง 86819) รหัสประจำครุภัณฑ์ 2156000-409000011478	1 งาน	150,000 บาท/งาน/ 3 ปี	150,000
รวมเป็นเงิน (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)				150,000

## 6. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม พ.ศ. 2566

## 7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน 3 ปี นับถัดจากลงนามในสัญญา

## 8. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณ/เงินรายได้ ปี 2566

## 9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน แบ่งเป็น 6 งวด งวดละ 6 เดือน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย ตามสัญญาพร้อมส่งใบแจ้งหนี้และหรือใบส่งมอบงาน และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานจ้างแล้ว

## 10. อัตราค่าปรับ

10.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยมหิดล จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10.00 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

10.2 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ 10.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาค่าจ้าง

## 11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ..- ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ....-.....ปี.....-... เดือน.....-..... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 12. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

[ / ] ใช้เกณฑ์ราคา

(ลงชื่อ).....*พิมพ์นภานัท ศรีตอนไผ่*.....ผู้กำหนดรายละเอียด

(นางพิมพ์นภานัท ศรีตอนไผ่)

ตำแหน่ง นักปฏิบัติการวิจัย

(ลงชื่อ).....*วันทนี เกรัมย์สินยศ*.....ผู้ตรวจสอบ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วันทนี เกรัมย์สินยศ)

ตำแหน่ง อาจารย์