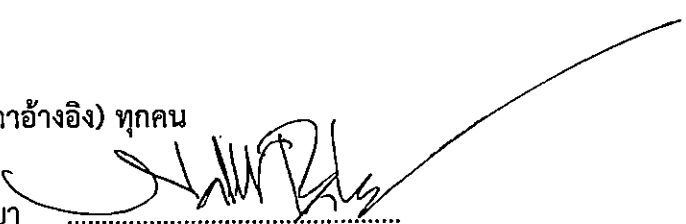


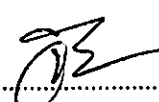
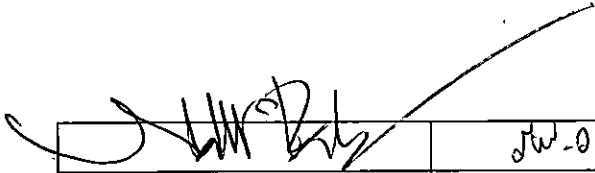
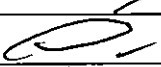



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชื่อวัสดุประกอบห้องพักโรงแรม จำนวน 1 ชุด ครั้งที่ 2/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขาอุตสาหกรรม  
บริการและการท่องเที่ยว คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน 2,147,258.88 บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาท-แปดสิบบแปดสตางค์)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 11 ส.ค. 2559 เป็นเงิน 1,833,712.50 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่น-สามพันเจ็ดร้อยสิบสองบาทห้าสิบบสตางค์) ราคาแต่ละรายการแสดงตามเอกสารแนบ จำนวน 5 แผ่น
4. แหล่งที่มาของราคากลาง
  - 4.1 สืบราคาจากบริษัท ฟาลเซอร์ ไวนีโอ จำกัด
  - 4.2 สืบราคาจากบริษัท รุมดี จำกัด
  - 4.3 สืบราคาจากร้าน เจ ที แอท โฮม
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายนาถวุฒิ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา 
  - 5.2 นางสาววีวรรณ วิโรจน์วรรณ 
  - 5.3 นางสาวสุรรณา นานนพดุง 
  - 5.4 นางจันทวัลย์ สุนสวัสดิ์ 

## มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี

รายละเอียดคุณลักษณะ  
วัสดุประกอบห้องพักรงแรม จำนวน 1 ชุด ครั้งที่ 2  
ตามประกาศเลขที่ bid (ช) ...../2559  
งบประมาณรายจ่ายจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย(เงินคงคลัง)

	จพ-๑		
(อ.นาถุทธิ์ ปาลกะวงษ์ ณ อยุธยา)	(อ.รวิวรรณ วิโรจน์วรรณ)	(อ.สุวรรณา นากนวมดุง)	อ.ดร.จันทวัลย์ สุนสวัสดิ์

ชื่อโครงการ

ชื่อวัสดุประกอบห้องพักโรงแรม จำนวน 1 ชุด ครั้งที่ 2

ความเป็นมาของโครงการ

มหาวิทยาลัยฯ ได้งบประมาณในการก่อสร้างอาคารฝึกประสบการณ์-  
อุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยว จำนวน 1 หลัง เพื่อเป็นศูนย์  
ฝึกประสบการณ์แก่นักศึกษา ดังนั้น จึงจำเป็นต้องจัดหาวัสดุอุปกรณ์  
เพื่อรองรับการเรียนการสอนแก่นักศึกษาให้มีทักษะมากขึ้น  
อันจะเป็นประโยชน์โดยตรงต่อนักศึกษาต่อไป

ระยะเวลาส่งมอบและยื่นราคา

ส่งมอบภายใน 60 วัน และยื่นราคา 90 วัน

วงเงินในการจัดหา2,147,258.88 บาท (สองล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันสองร้อย-  
ห้าสิบบแปดบาทแปดสิบแปดสตางค์)งบประมาณ

เงินรายได้มหาวิทยาลัย

วงเงินจัดหา (รวมภาษี 7 %)1,833,712.50 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสามหมื่นสามพันเจ็ดร้อย-  
สิบสองบาทห้าสิบบสตางค์)หน่วยงานเจ้าของโครงการสาขาอุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยว คณะวิทยาการจัดการ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรีที่อยู่หน่วยงาน

เลขที่ 172 ถนนอิสรภาพ แขวงวัดกัลยาณ์ เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600

เบอร์โทรศัพท์

(02) 890-1801, (02) 466-9000 ต่อ 5023,4

เบอร์โทรสาร

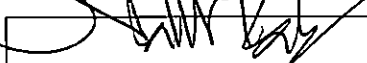

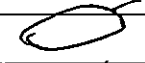

(02) 890-1810

การเสนอแนะ

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น เกี่ยวกับ  
คุณลักษณะดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร  
หรือทางเว็บไซต์ [www.dru.ac.th](http://www.dru.ac.th) โดยเปิดเผยตัว

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ

- |                         |                    |                     |
|-------------------------|--------------------|---------------------|
| 1. อาจารย์นาถวุฒิ       | पालกะวงศ์ ณ อยุธยา | ประธาน              |
| 2. อาจารย์รวิวรรณ       | วิโรจน์วรรณ        | กรรมการ             |
| 3. อาจารย์สุวรรณา       | นาถนวมดวง          | กรรมการ             |
| 4. อาจารย์ ดร.จันทวัลย์ | สุนสวัสดิ์         | กรรมการและเลขานุการ |

			
(อ.นาถวุฒิ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา)	(อ.รวิวรรณ วิโรจน์วรรณ)	(อ.สุวรรณา นาถนวมดวง)	อ.ดร.จันทวัลย์ สุนสวัสดิ์

**รายละเอียดคุณลักษณะ**  
**วัสดุประกอบห้องพักโรงแรม จำนวน 1 ชุด ครั้งที่ 2**  
**ตามประกาศเลขที่ bid (ช) ...๑.../2559**

วัสดุประกอบห้องพักโรงแรม จำนวน 66 ห้อง ชั้น 2-7 อาคารเรียนอุตสาหกรรมบริการ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย 10 รายการ

**รายการที่ 1** ผ้าปูที่นอน จะต้องมีรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1.1 ผ้าปูที่นอน เนื้อผ้า 100% Combed Cotton (Compact Yarn) 250 ถึง 260 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 40 หรือ ด้ายเบอร์ 45 ฝั้เข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

1.2 ผ้าปูที่นอน (middle sheet) 100% Cotton Sateen 250 ถึง 260 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว ทอริ้ว 1 นิ้ว สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 40 หรือ ด้ายเบอร์ 45 ฝั้เข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

1.3 มีขนาดหรือชนิด ดังนี้

1.3.1 ผ้าปูที่นอน ไม้รัดมุ่ม ขนาด 6 ฟุต x 6.5 ฟุต (110 นิ้ว X 120 นิ้ว) จำนวน 18 ผืน วงเงิน 14,445.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

1.3.2 ผ้าปูที่นอน ไม้รัดมุ่ม ขนาด 4 ฟุต x 6.5 ฟุต (90 นิ้ว X 120 นิ้ว) จำนวน 369 ผืน วงเงิน 256,639.50 บาท (สองแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยสามสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

1.3.3 ผ้าปูที่นอน (middle sheet) ขนาด 105 นิ้ว X 105 นิ้ว จำนวน 18 ผืน วงเงิน 18,297.-บาท (หนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

1.3.4 ผ้าปูที่นอน (middle sheet) ขนาด 78 นิ้ว X 105 นิ้ว จำนวน 369 ผืน วงเงิน 335,605.50 บาท (สามแสนสามหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์)

**รายการที่ 2** ปลอกหมอน และปลอกผ้าวม จะต้องมีรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

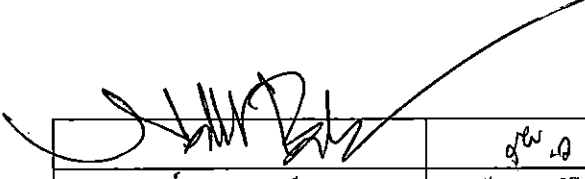

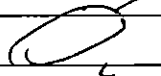
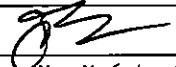
2.1 ปลอกหมอนหนุน 100% Cotton Sateen 250 ถึง 260 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว ทอริ้ว 1 นิ้ว สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 40 หรือ ด้ายเบอร์ 45 ฝั้เข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

2.2 ปลอกผ้าวม 100% Cotton Sateen 250 ถึง 260 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว ทอริ้ว 1 นิ้ว สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 40 หรือ ด้ายเบอร์ 45 ฝั้เข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

2.3 มีขนาดหรือชนิด ดังนี้

2.3.1 ปลอกหมอนหนุน ขนาด 20 นิ้ว X 30 นิ้ว X 6 นิ้ว จำนวน 369 ใบ วงเงิน 42,372.-บาท (สี่หมื่นสองพันสามร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

2.3.2 ปลอกผ้าวม ขนาด 110 นิ้ว x 100 นิ้ว (ใช้กับเตียง 6 ฟุต x 6.5 ฟุต) จำนวน 18 ผืน วงเงิน 26,578.80 บาท (สองหมื่นหกพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบบาทสตางค์)

			
(อ.นาถวุฒิ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา)	(อ.รวีวรรณ วิโรจน์วรรณ)	(อ.สุวรรณา นานนวมวงศ์)	อ.ดร.จันทวัลย์ สุนสวัสดิ์

2.3.3 ปลอกผ้าทอ ขนาด 100 นิ้ว x 90 นิ้ว (ใช้กับเตียง 4 ฟุต x 6.5 ฟุต) จำนวน 369 ผืน  
วงเงิน 454,054.50 บาท (สี่แสนห้าหมื่นสี่พันห้าสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

**รายการที่ 3** ใ้ผ้าทอ จะต้องมียรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

3.1 เป็นผ้าทอเป็นเนื้อผ้า 50% Cotton 50% Polyester (CVC) 180 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว  
สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 32 หรือ ด้ายเบอร์ 40 บรรจุใยสังเคราะห์จาก ที่ในเส้นใย 1 เส้น มีช่องระบายอากาศ  
จำนวน 1 ช่อง

3.2 มีความยืดหยุ่นคืนตัวได้ดี ผีเข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

3.3 สามารถซักทำความสะอาดได้

3.4 มีขนาด ดังนี้

3.4.1 ใ้ผ้าทอ ขนาด 110 นิ้ว x 100 นิ้ว จำนวน 12 ผืน วงเงิน 13,482.-บาท  
(หนึ่งหมื่นสามพันสี่ร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

3.4.2 ใ้ผ้าทอ ขนาด 100 นิ้ว x 90 นิ้ว จำนวน 240 ผืน วงเงิน 228,552.-บาท  
(สองแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

**รายการที่ 4** ผ้าระบายเตียง จะต้องมียรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

4.1 ผ้าระบายเตียง เป็นเนื้อผ้า 100% Combed Cotton (Compact Yarn) 250 ถึง 260  
เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว สีขาว ผีเข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว จับจีบรอบ 7 จีบ

4.2 มีขนาด ดังนี้

4.2.1 ผ้าระบายเตียง ขนาด 6 ฟุต x 6.5 ฟุต จำนวน 9 ผืน วงเงิน 18,874.80 บาท  
(หนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยเจ็ดสิบบาทแปดสิบบาทห้าสตางค์)

4.2.2 ผ้าระบายเตียง ขนาด 4 ฟุต x 6.5 ฟุต จำนวน 130 ผืน วงเงิน 201,695.-บาท  
(สองแสนหนึ่งพันหกกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

**รายการที่ 5** ผ้ารองกันเปื้อน จะต้องมียรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

5.1 ผ้าทอเป็นเนื้อผ้า 50% Cotton 50% Polyester (CVC) 180 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว สีขาว  
ผีเข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว บรรจุใยสังเคราะห์ 120 กรัม ต่อ ตารางเมตร รัดยางสี่มุม

5.2 สามารถซักทำความสะอาดได้

5.3 มีขนาด ดังนี้

5.3.1 ผ้ารองกันเปื้อน ขนาด 6 ฟุต x 6.5 ฟุต จำนวน 9 ผืน วงเงิน 5,585.40 บาท  
(ห้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทสี่สิบบาทห้าสตางค์)

5.3.2 ผ้ารองกันเปื้อน ขนาด 4 ฟุต x 6.5 ฟุต จำนวน 130 ผืน วงเงิน 57,031.-บาท  
(ห้าหมื่นเจ็ดพันสามสิบบาทถ้วน)

**รายการที่ 6** หมอนหนุน จะต้องมียรายละเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

6.1 ผ้าทอเป็นเนื้อผ้า 50% Cotton 50% Polyester (CVC) 250 เส้นด้ายต่อตารางนิ้ว  
สีขาว ใช้ด้ายเบอร์ 32 หรือ ด้ายเบอร์ 40 บรรจุใยสังเคราะห์ใหม่เกรด A สามารถซักได้ ขนาดไมโคร  
ที่เคลื่อนไหวอย่างอิสระรองรับศีรษะได้ทุกท่วงท่านอน ให้ความรู้สึกสบาย น้ำหนัก 1000-1100 กรัม

(อ.นาถวุฒิ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา)	(อ.รวิธรรม วิโรจน์วรรณ)	(อ.สุวรรณา นานนวมตุง)	อ.ดร.จันทวัลย์ สุนสวัสดิ์

6.2 ผีเข็มในการตัดเย็บ 9 ถึง 11 ต่อนิ้ว

6.3 หมอนหนุน มีขนาด 19 นิ้ว x 29 นิ้ว จำนวน 264 ใบ วงเงิน 84,744.-บาท (แปดหมื่นสี่พันเจ็ดร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

รายการที่ 7 ผ้าขนหนูเช็ดตัว จะต้องมียลอะเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

7.1 เนื้อผ้าฝ้าย 100% น้ำหนัก 16 ปอนด์ สีขาว

7.2 มีขนาด 30 นิ้ว x 60 นิ้ว จำนวน 200 ผืน วงเงิน 47,080.-บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันแปดสิบบาทถ้วน)

รายการที่ 8 ผ้าขนหนูเช็ดมือ จะต้องมียลอะเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

8.1 เนื้อผ้าฝ้าย 100% น้ำหนัก 3.5 ปอนด์ สีขาว

8.2 มีขนาด 15 นิ้ว x 30 นิ้ว จำนวน 200 ผืน วงเงิน 10,272.-บาท (หนึ่งหมื่นสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

รายการที่ 9 ผ้าขนหนูเช็ดหน้า จะต้องมียลอะเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

9.1 เนื้อผ้าฝ้าย 100% น้ำหนัก 1.5 ปอนด์ สีขาว

9.2 มีขนาด 12 นิ้ว x 12 นิ้ว จำนวน 200 ผืน วงเงิน 4,280.-บาท (สี่พันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

รายการที่ 10 ผ้าขนหนูเช็ดเท้า จะต้องมียลอะเอียดไม่ต่ำกว่าข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

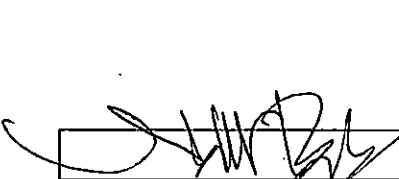


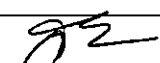
10.1 เนื้อผ้าฝ้าย 100% น้ำหนัก 8 ปอนด์ สีขาว

10.2 มีขนาด 17 นิ้ว x 28 นิ้ว จำนวน 120 ผืน วงเงิน 14,124.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

#### เงื่อนไขทั่วไป

1. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้ที่เคยจำหน่ายวัสดุครบทุกรายการหรืออย่างน้อยอย่างหนึ่งให้กับโรงแรมระดับ 4 ดาวขึ้นไปหรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือรับรองแสดงมาพร้อมกับหลักฐานการเสนอราคา
3. ผู้ขายจะต้องส่งแบบหรือตัวอย่างวัสดุที่มีขนาดเท่าของจริงทุกรายการให้มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี พิจารณาก่อนทำการผลิต

.....

			
(อ.นาลฤทธิ์ ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา)	(อ.รวิวรรณ วิโรจน์วรรณ)	(อ.สุวรรณา นานนวมงคล)	อ.ดร.จันทวัลย์ สุนสวัสดิ์