

ร่างขอบเขตของงาน (Term of reference: TOR)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการ จัดซื้อผ้าจำนวน 3 รายการ

รายการที่ 1 ผ้าปูเตียงสีเขียว	จำนวน 1,000 ผืน
รายการที่ 2 เลื่อกาวนผ้าตัดสีเขียว ขนาด L	จำนวน 3,000 ตัว
รายการที่ 3 หมวกผ้าตัดหัวใจสีเขียว	จำนวน 200 ผืน

1. ความต้องการ

ด้วยงานบริการผ้า โรงพยาบาลศรีนครินทร์ เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่จัดเตรียมผ้าสะอาด เพื่อให้บริการกับผู้รับบริการทั้งโรงพยาบาล จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อผ้าเพื่อจัดเตรียมในการให้บริการ ประจำปีงบประมาณ 2569 โดยมีรายการที่ต้องการ จำนวน 3 รายการ ดังนี้

รายการที่ 1 ผ้าปูเตียงสีเขียว รหัส 11162100CLOTH080 จำนวน 1,000 ผืน

รายการที่ 2 เลื่อกาวนผ้าตัดสีเขียว ขนาด L รหัส 42131500SHIRT016 จำนวน 3,000 ผืน

รายการที่ 3 หมวกผ้าตัดหัวใจสีเขียว รหัส 20122706HAT00002 จำนวน 200 ผืน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อนำไปใช้ในการให้บริการกับผู้ป่วยที่เข้ารับบริการกับหอผู้ป่วยและหน่วยงานภายในโรงพยาบาล ศรีนครินทร์

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

(นางพอลดา มิครัมย์)

ผู้จัดทำคุณลักษณะ

(นายอนันต์ คนลำ)

ผู้จัดทำคุณลักษณะ

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: E-GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไข (หรือจะใช้เอกสารแนบท้ายก็ได้)

4.1 รายการ ผ้าปูเตียงสีเขียว รหัส 11162100CLOTH080 จำนวน 1,000 ผืน โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ(เอกสารแนบท้าย) ดังนี้

1. ผ้าปูเตียงสีเขียว ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์เขียวเข้ม ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์สีเขียวเข้ม เส้นด้ายทอไม่น้อยกว่า 210 เส้น (ด้ายพุ่ง+ด้ายยืนพิมพ์โลโก้ และ พิมพ์ชื่อ “โรงพยาบาลศรีนครินทร์ 2569” โลโก้ตัวอักษรขนาดไม่น้อยกว่า 1½ นิ้ว พิมพ์ลายทั้งผืน ขนาดกว้าง x ยาว ไม่น้อยกว่า 60 นิ้ว X 110 นิ้ว เย็บตะเข็บให้เรียบร้อย (ตามแบบที่แนบ)
2. แบบและขนาดเป็นไปตามตัวอย่างของโรงพยาบาล ตามที่โรงพยาบาลกำหนดไว้
3. การตัดเย็บให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยคงทนต่อการใช้งาน และเป็นไปตามตัวอย่างผ้า ของโรงพยาบาลทุกประการ
4. ด้ายที่ใช้เย็บจะต้องเหนียวทนทานต่อความร้อน และระบบการซักด้วยเครื่องซักผ้าอุตสาหกรรม โดยต้องปล่อยผีเข็มจักรไม่น้อยกว่า 9 ผีเข็ม/1 นิ้ว โดยต้องย่ำตะเข็บจากจุดเริ่มต้น และจุดเย็บเสร็จให้เรียบร้อย

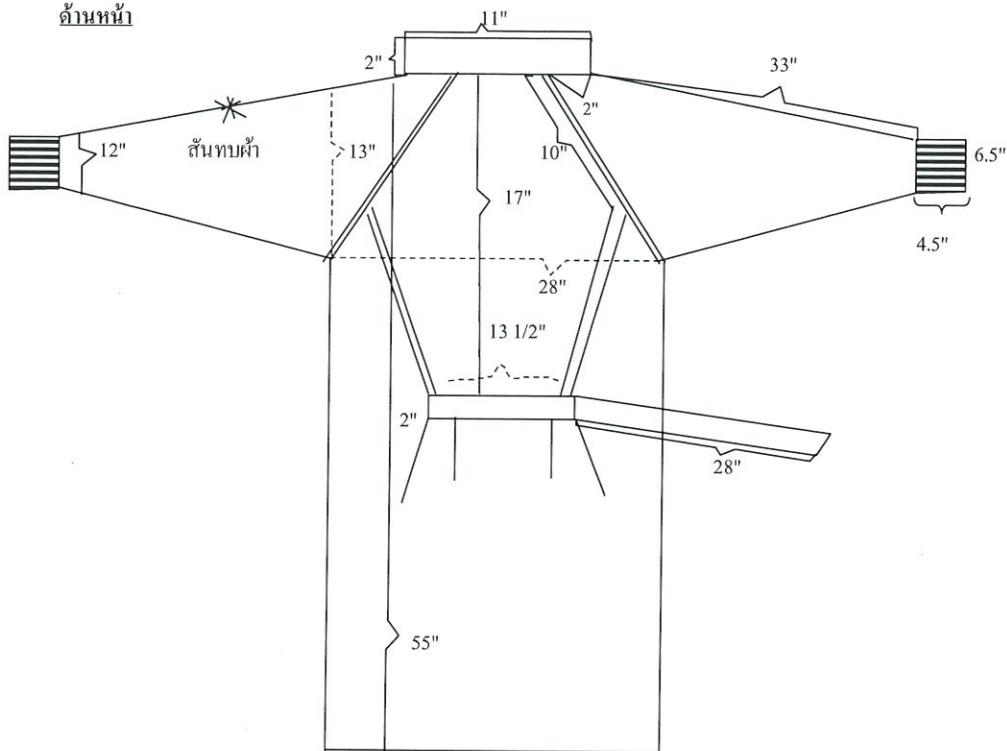
4.2 รายการ เสื้อกาวน์ผ้าตัดสีเขียว ขนาด L รหัส 42131500SHIRT016 จำนวน 3,000 ผืน โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ(เอกสารแนบท้าย) ดังนี้

1. เสื้อกาวน์ผ้าตัดสีเขียว ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์เขียวเข้ม ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์สีเขียวเข้ม เส้นด้ายทอไม่น้อยกว่า 210 เส้น (ด้ายพุ่ง+ด้ายยืน) พิมพ์ชื่อ “โรงพยาบาลศรีนครินทร์ 2569” โลโก้ตัวอักษรขนาดไม่น้อยกว่า 1½ นิ้ว พิมพ์ลายทั้งผืน ขนาดกว้าง x ยาว (ตามแบบที่แนบ)
2. แบบและขนาดเป็นไปตามตัวอย่างของโรงพยาบาล ตามที่โรงพยาบาลกำหนดไว้
3. การตัดเย็บให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยคงทนต่อการใช้งาน และเป็นไปตามตัวอย่างผ้า ของโรงพยาบาลทุกประการ
4. ด้ายที่ใช้เย็บจะต้องเหนียวทนทานต่อความร้อน และระบบการซักด้วยเครื่องซักผ้าอุตสาหกรรม โดยต้องปล่อยผีเข็มจักรไม่น้อยกว่า 9 ผีเข็ม/1 นิ้ว โดยต้องย่ำตะเข็บจากจุดเริ่มต้น และจุดเย็บเสร็จให้เรียบร้อย

(นางพอตา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

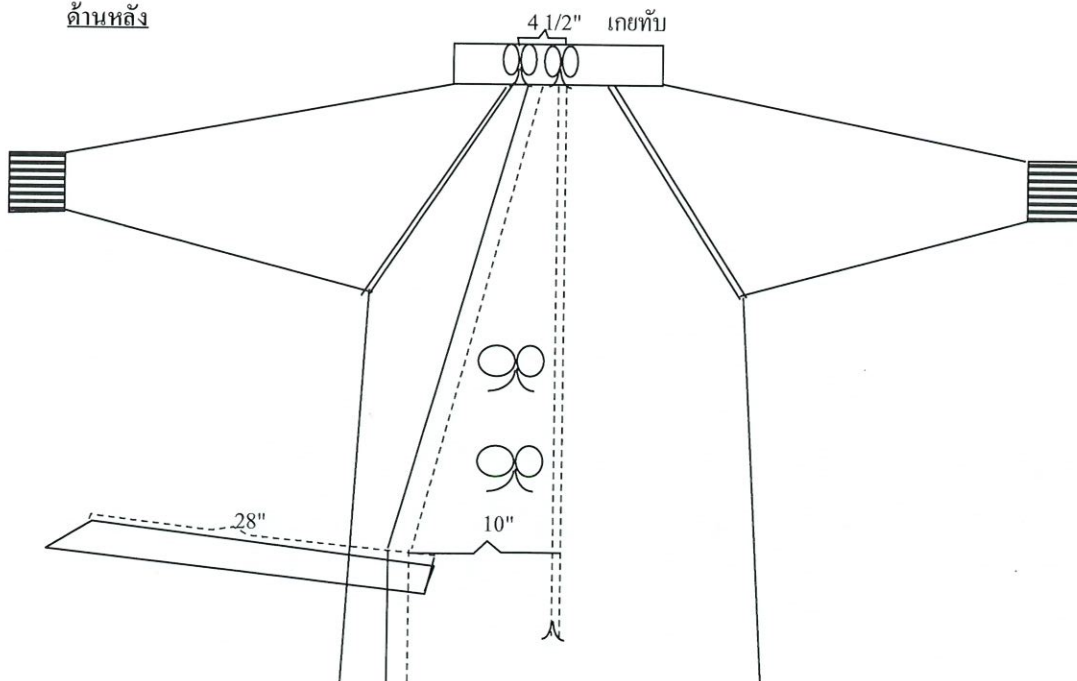
(นายอนิรุจน์ คนกล้า)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

เสื้อกาวน์คลุมผ่าตัดสีเขียว ขนาด L

ด้านหน้า

เลือกาว์คลุมผ้าตัดสี่เหลี่ยม ขนาด L

ด้านหลัง



Wm

(นางพอลดา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

CG ad

(นายอนิรุจน์ คนล่ำ)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

เสื้อกาวน์คลุมผ่าตัดสีเขียว

ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอรไวด์สีเขียว พิมพ์ชื่อโรงพยาบาลศรีนครินทร์

ขนาดตัวเสื้อ ขนาด L	
- ตัวเสื้อยาว	55 นิ้ว
- รอบอก	56 นิ้ว
- แขนยาว	33 นิ้ว
- รอบโคนแขนกว้าง	26 นิ้ว
- ปลายแขนกว้าง	12 นิ้ว
- ปลายแขนใส่ยางยืดกว้าง โดยรอบ (ยืดออกกว้าง 12")	6.5 นิ้ว
- รอบคอ	27 นิ้ว
- ขนาดคอสูง	2 นิ้ว
- สายเสื้อผูกเอวด้านหน้าวัดจากคอลึกถึงระดับเอว 17 นิ้ว	

ด้านหน้ามีผ้าซ่อนทับกัน 2 ชั้น เย็บติดกันจากคอถึงเอวและมีจีบที่เอวข้างละ 2 จีบ ด้านหลัง
แผ่นขวาเกยทับแผ่นซ้าย 10 นิ้ว มีสายผูกเอวด้านหน้าและด้านหลังยาวเส้นละ 28 นิ้ว คอด้านหลังมี
สายผูก 2 คู่ กลางหลัง 1 คู่ เอวหลัง 1 คู่ ปลายแขนใส่ผ้ายืดสีน้ำเงิน (มีความยืดหยุ่นได้อย่างดี)
กว้าง 4 นิ้ว วัดโดยรอบ 6.5 นิ้ว (ตามแบบที่แนบ) ตะเข็บข้าง, วงแขน, คอให้เย็บเป็นตะเข็บคู่ สายเสื้อทุกจุด
เย็บแล้วพับกลับมาย้ำอีกครั้ง



(นางพอตา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

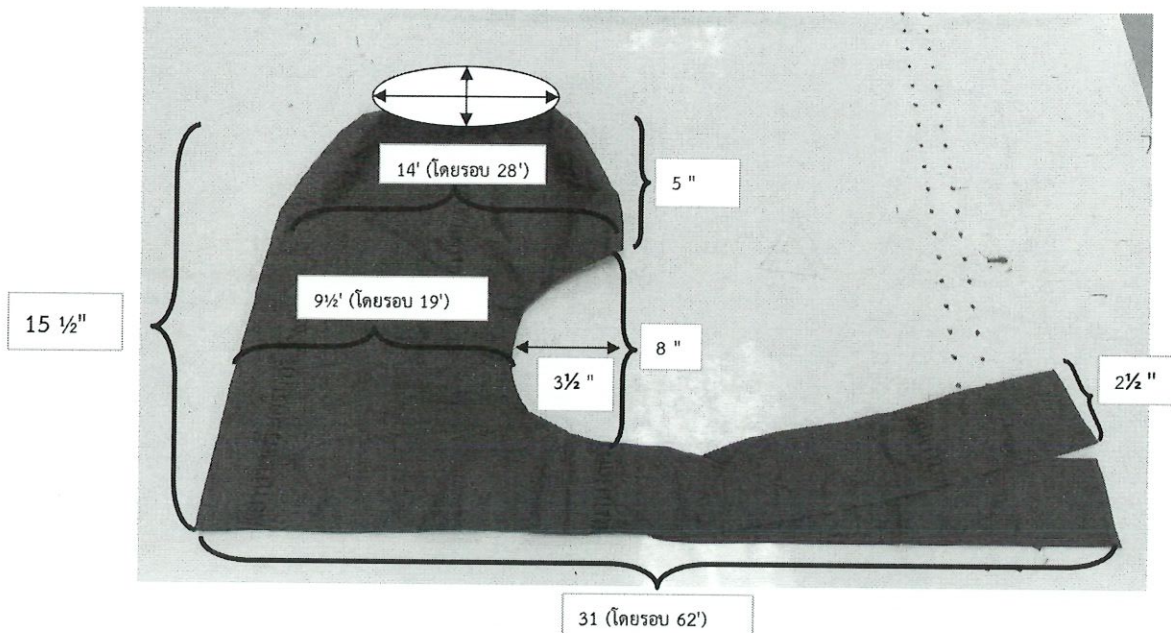


(นายอนิรุจน์ คนล่ำ)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

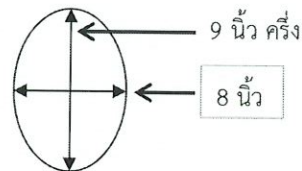
4.3 รายการ หมวกผ้าตัดหัวใจสี่เหลี่ยม รหัส 20122706HAT00002 รหัส จำนวน 200 ผืน โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะวัสดุ(เอกสารแนบท้าย) ดังนี้

1. หมวกผ้าตัดหัวใจสี่เหลี่ยม ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์เขียวเข้ม ตัดเย็บด้วยผ้าชั้นฟลอร์ไรด์สีเขียวเข้ม เส้นด้ายทอไม่น้อยกว่า 160 เส้น (ด้ายพุ่ง+ด้ายยืน) พิมพ์ชื่อ “โรงพยาบาลศรีนครินทร์ 2569” โลโก้ตัวอักษรขนาดไม่น้อยกว่า 1½ นิ้ว พิมพ์ลายทั้งผืน ขนาดกว้าง x ยาว (ตามแบบที่แนบ) เย็บตะเข็บให้เรียบร้อย
2. แบบและขนาดเป็นไปตามตัวอย่างของโรงพยาบาล ตามที่โรงพยาบาลกำหนดไว้
3. การตัดเย็บให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อยคงทนต่อการใช้งาน และเป็นไปตามตัวอย่างผ้า ของโรงพยาบาลทุกประการ
4. ด้ายที่ใช้เย็บจะต้องเหนียวทนทานต่อความร้อน และระบบการซักด้วยเครื่องซักผ้าอุตสาหกรรม โดยต้องปล่อยผีเข็มจักรไม่น้อยกว่า 9 ผีเข็ม/1 นิ้ว โดยต้องย่ำตะเข็บจากจุดเริ่มต้น และจุดเย็บเสร็จให้เรียบร้อย

หมวกผ้าตัดหัวใจสี่เหลี่ยม



รายละเอียดคุณสมบัติ



1. ส่วนหมวก เป็นรูปวงรี ขนาด 8 นิ้ว X 9 นิ้ว ครึ่ง
2. ขนาดความยาวด้านหลังหมวก 15 ½"
3. ขนาดความยาวรอบหมวกด้านบน 14" (โดยรอบ 28") ความยาวจากหมวกด้านบน 5 นิ้ว
4. ขนาดความยาวรอบหมวกตรงกลาง 9 ½" (โดยรอบ 19")
5. ส่วนโค้งเข้าไปด้านใน ความยาว 3 ½" และวัดจากส่วนโค้งด้านบน ขนาดความยาว 8 นิ้ว
6. ความยาวสายหมวก ขนาดกว้าง 2 ½" X ยาว 31" (โดยรอบ 62")

(นางพอลดา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

(นายอนิรุจน์ คนล่า)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

5. เงื่อนไขการเสนอราคา

- 5.1 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างผ้าทุกรายการที่มีคุณลักษณะและรูปแบบตามที่ระบุใน TOR มาประกอบการพิจารณารายการละ ไม่น้อยกว่า 1 ผืน ภายใน 10 วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้าง โดยจัดส่งตัวอย่างวัสดุดังกล่าวที่งานพัสดุ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อเสนอคณะกรรมการพิจารณาคุณลักษณะและทดสอบประเมินผล หากผู้เสนอราคาไม่ได้จัดส่งวัสดุตัวอย่างให้ครบถ้วนทุกรายการที่ได้ประกาศ ตามระยะเวลาที่กำหนด คณะกรรมการขอพิจารณาตัดสิทธิ์ในการพิจารณา
- 5.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้
- 5.3 เนื้อผ้า สีของผ้า และขนาดของผ้า เป็นไปตามตัวอย่างของโรงพยาบาล
- 5.4 สีของผ้า และสีพิมพ์ชื่อหน่วยงานต้องไม่ตก เนื้อผ้าหัดตัว แล้วต้องได้ขนาดตามที่ต้องการ โดยหัดตัวไม่เกิน 1 นิ้ว ของขนาดที่กำหนดไว้
- 5.5 การตัดเย็บให้อยู่ในสภาพที่เรียบร้อย คงทนต่อการใช้งาน และเป็นไปตามตัวอย่างของผ้าที่โรงพยาบาลกำหนดทุกประการ
- 5.6 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งรายงานผลการทดสอบเนื้อผ้าจากสถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอที่ระบุคุณลักษณะตามประกาศ โดยรายการผลการทดสอบผ้า ต้องออกให้ไม่เกิน 1 ปี พร้อมแสดงเอกสารหลักฐานผลการทดสอบในวันยื่นเสนอราคา

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

- 6.1 กำหนดเวลาส่งมอบภายในไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาซื้อขาย
- 6.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิ์บอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้
- 6.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อก ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบของงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน
- 6.4 สถานที่ส่งมอบ หน่วยซักฟอก งานแม่บ้าน โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น อ. เมือง จ. ขอนแก่น 40002 โทร 043-363570

7. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ในการประกวดราคาครั้งนี้ คณะแพทยศาสตร์ จะพิจารณาตัดสินด้วยราคาเป็น เกณฑ์ราคาต่ำสุด



(นางพอลดา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

(นายอนิรุจน์ คนลำ)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

โลโก้ “รพ.ศรีนครินทร์”



ขนาดของตัวพิมพ์ รวมพยัญชนะสูง 1 ½ นิ้ว ระยะห่างระหว่างตัวพิมพ์ห่างกัน 4 นิ้ว ระยะห่างระหว่างแถว 3 นิ้ว (สับหว่าง)

ตัวพิมพ์ ตัวหนังสือและตัวอักษรสีเดียว

ตัวพิมพ์ ตราสัญลักษณ์พระธาตุ สีอิฐ

ตัวพิมพ์ คณะแพทยศาสตร์ สีขาว

ตัวพิมพ์ ลิบบิ้นใต้พระธาตุสีเดียว

(ดูตัวอย่างได้ที่หน่วยซักฟอก งานแม่บ้าน โรงพยาบาลศรีนครินทร์)

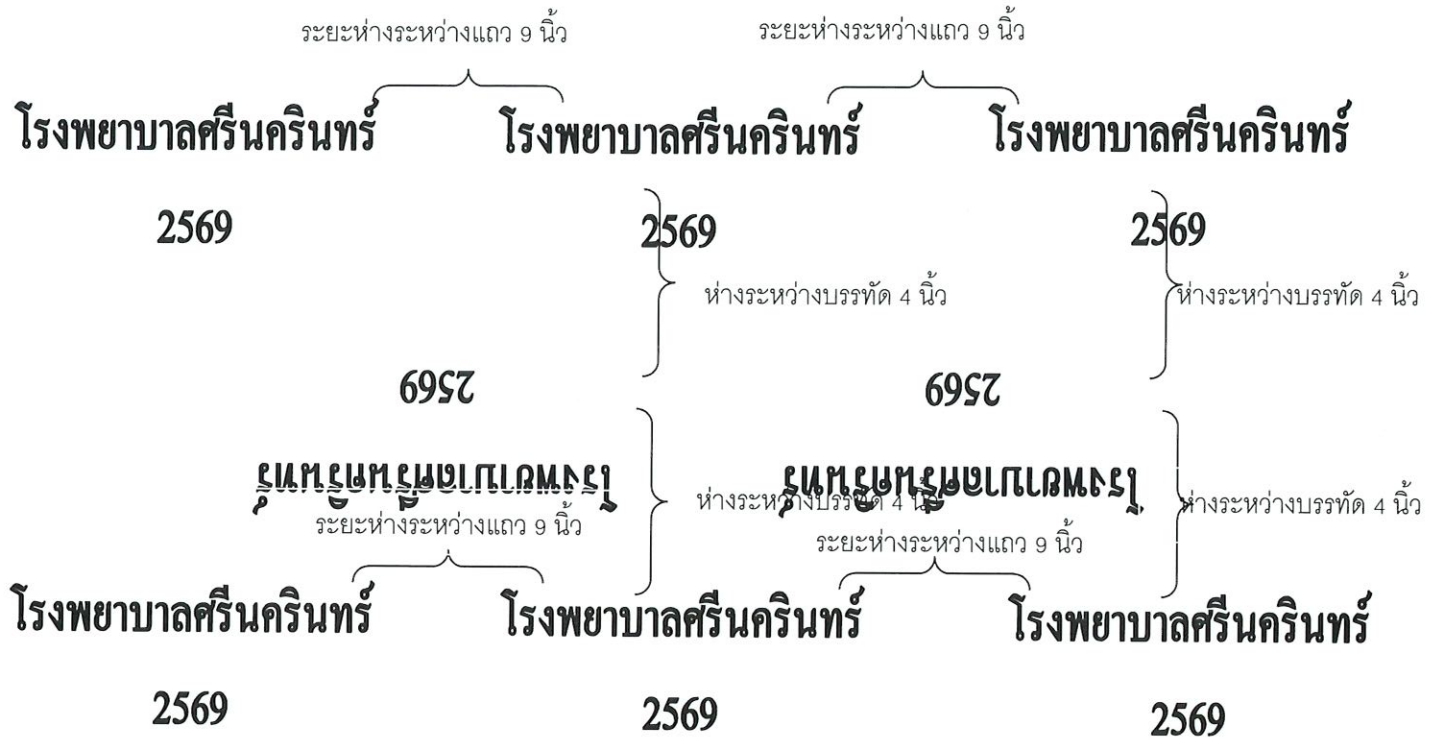
พ.ม.

(นางพอลดา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ


๕๖ ๘๖

(นายอนิรุจน์ คนล่ำ)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

พิมพ์ชื่อ “โรงพยาบาลศรีนครินทร์”



ขนาดของตัวพิมพ์ ตัวอักษรสีน้ำเงินสูง 1 1/2 ซม. (รวมสระ) ระยะห่างระหว่างแถว 9 นิ้ว ระยะห่างระหว่างบรรทัด 4 นิ้ว (สับหว่าง) (ดูตัวอย่างได้ที่หน่วยซักฟอก งานแม่บ้าน โรงพยาบาลศรีนครินทร์)


(นางพอลดา มิครัมย์)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ


(นายอนิรุจน์ คนล้า)
ผู้จัดทำคุณลักษณะ

ตารางส่งมอบ

1. เสื้อกาวน์ผ่าตัดสีเขียว ขนาด L จำนวน 3,000 ตัว

งวดที่ 1 หลังจากลงนามในสัญญาซื้อขายไม่เกิน 45 วัน

รหัส	ชื่อและรายละเอียดของวัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
42131500SHIRT016	เสื้อกาวน์ผ่าตัดสีเขียว ขนาด L	1,500	ตัว

งวดที่ 2 หลังจากลงนามในสัญญาซื้อขายไม่เกิน 90 วัน

รหัส	ชื่อและรายละเอียดของวัสดุ	จำนวน	หน่วยนับ
42131500SHIRT016	เสื้อกาวน์ผ่าตัดสีเขียว ขนาด L	1,500	ตัว