



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู  
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (EMS) (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน  
โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘

.....  
ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคูมีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (EMS) (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ โดยมีคุณลักษณะ ( รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศ )

ราคากลาง 950,000 บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทิ้งงาน ของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ในขณะที่ยื่นสอบราคา
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกาศสอบราคาครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 27 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 8 กันยายน 2558  
ระหว่างเวลา 08.30 – 16.30 น ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคูหรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ โดยถือวันและเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคูรับจากไปรษณีย์ เป็นเวลารับซองและยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 9 กันยายน 2558 ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ( ณ ที่ว่าการอำเภอบ้านแท่น ชั้น 2 )

กำหนดเปิดซอง สอบราคาในวันที่ 10 กันยายน 2558 ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ( ณ ที่ว่าการอำเภอบ้านแท่น ชั้น 2 ) ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ได้ที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู ในราคาชุดละ 1,500.- บาท ระหว่าง วันที่ 27 สิงหาคม 2558 ถึงวันที่ 8 กันยายน 2558 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น. และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง และ [www.nongku.go.th](http://www.nongku.go.th) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-4405-3055 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 27 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

( นายชัยณรงค์ วัฒนก้านตง )  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู

**เอกสารสอบราคาซื้อ เลขที่ 5 / 2558**  
**สอบราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (EMS) (รถกระบะ) จำนวน 1 คัน**  
**โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2558**  
**ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู ลงวันที่ 27 สิงหาคม 2558**

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (EMS) (รถกระบะ) จำนวน 1 คัน โครงการตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2558 โดยมีคุณลักษณะ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศ )

**ราคากลาง 950,000 บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)**

**1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา**

**1.1 แบบใบเสนอราคา**

(1) หลักประกันสัญญา

**2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ องค์การบริหารส่วนตำบล

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาไม่มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้

**3. หลักฐานการเสนอราคา**

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองสอบราคา ดังนี้

3.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท หรือสำเนาหนังสือรับรองทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง สำหรับผู้ประกอบการประเภทร้านค้าจะต้องมีสำเนาหนังสือจดทะเบียนพาณิชย์ และใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

3.2 หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน หรือให้บุคคลอื่นยื่นซองเสนอราคาแทน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

3.3 บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้รับยื่นพร้อมกับซองสอบราคา รวมทั้งรายการและจำนวนตัวอย่าง (ถ้ามี)

3.4 ใบเสร็จรับเงินซื้อเอกสารสอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู

**4. การยื่นของสอบราคา**

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยไม่มีการขีดลบ ขีด หรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมหรือราคาต่อหน่วยหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอราคาจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบพัสดุให้

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 60 วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบที่ตนได้เสนอราคาไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ ไปพร้อมใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคูจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจนิติกรรมแทนนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่เข้าสอบราคา หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์ขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมา ให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบภายใน.....7.....วัน

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน.....-.....(หน่วย) เพื่อใช้ในการตรวจสอบ ทดลองหรือประกอบการพิจารณา และหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว องค์การบริหารส่วนตำบลจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

4.6 ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูรายละเอียดให้ถี่ถ้วนและเข้าใจในเอกสารทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.7 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองสอบราคาปิดผนึกซองเรียบร้อย จำหน้าซองถึงประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ 5/2558” โดยยื่นตรงต่อองค์การบริหารส่วนตำบล ตั้งแต่วันที่ 27 สิงหาคม ถึงวันที่ 8 กันยายน 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู หรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับโดยถือวันและเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคูรับจากไปรษณีย์เป็นเวลารับของ และยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ในวันที่ 9 กันยายน 2558 ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ( ณ ที่ว่าการอำเภอบ้านแท่น ชั้น 2 )

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้ว จะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด และคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองสอบราคา ในวันที่ 10 กันยายน 2558 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ( ณ ที่ว่าการอำเภอบ้านแท่น ชั้น 2 )

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคา ใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคา ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคาจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือ ที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะ เป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเท่านั้น

5.3 องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการ ผ่อน ผันในกรณี ดังต่อไปนี้

- (1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีรับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการ รับเอกสารสอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบล
- (2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา หรือลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่ง อย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา
- (3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนด ในเอกสารสอบราคาที่เป็น สาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น
- (4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลง ลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินใจการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนตำบล มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่ เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 องค์การบริหารส่วนตำบลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำที่สุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่สูงที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนตำบลเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหาย ใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็น เป็นผู้ทำงาน หากมีเหตุผลที่เชื่อถือได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยสุจริต หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำสุดจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญา ได้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนตำบลจะให้ผู้เสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสอบราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

## 6. การทำสัญญาซื้อขาย

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาขององค์การ บริหารส่วนตำบลภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับ ร้อยละห้า (5%) ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้ หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 6.1 เงินสด

6.2 เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเชื้อคลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

6.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในปร/ะเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน

6.4 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่เสนอราคาได้รับการคัดเลือก (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

## 7. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย องค์การบริหารส่วนตำบล คิดร้อยละ 0.20 ของราคาตามสัญญาต่อวัน

## 8. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย ดังระบุในข้อ 6 จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขาย ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา.....1.....ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## 9. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

9.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการจัดซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินภาษีรายได้จัดเก็บเอง หมวดเงินภาษีจัดสรร และหมวดเงินอุดหนุนทั่วไป ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2558

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ก็ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้รับอนุมัติเงินภาษีรายได้จัดเก็บเอง หมวดเงินภาษีจัดสรร และหมวดเงินอุดหนุนทั่วไป ตามข้อบัญญัติรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2558 จากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู แล้วเท่านั้น

9.2 องค์การบริหารส่วนตำบล ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอברהราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคา ซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายส่งหรือผู้ซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมพาณิชย์นาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมพาณิชย์นาวี

9.3 ผู้เสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดระบุในข้อ 6 องค์การบริหารส่วนตำบลอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย (ถ้ามี)รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

9.4 องค์การบริหารส่วนตำบล สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของอัยการจังหวัด หรือสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู  
วันที่ 27 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2558

# รายละเอียดแนบท้าย และลักษณะรายละเอียด ครุภัณฑ์ยานพาหนะขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ตามประกาศเลขที่ 5/2558

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู มีความประสงค์สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน 1 คัน รายละเอียดและคุณลักษณะเป็นไปตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักมาตรฐานงบประมาณ ราคากลางเป็น 950,000 บาท ตามรายละเอียดดังนี้

## 1.1. แบบรถกระบะ

1.1.1 เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี. หรือตามสำนักงบประมาณอนุญาต พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

1.1.2 ประตูมีด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก

1.1.3 มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า 2 ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

1.1.4 ห้องพยาบาลมีตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์

1.1.5 มีวิทยุคมนาคม VHF/FM 25 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์

## 1.2. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

1.2.1 เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้

1.2.2 ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

1.2.3 เครื่องส่องกล้องเสียง/เครื่องดูดของเหลว

1.2.4 เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

1.2.5 ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน

1.2.6 ชุดเพื่อกลมสุญญากาศ

1.2.7 ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ

1.2.8 อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

1.2.9 เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

## คุณลักษณะทั่วไปของรถยนต์

1. รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ (สี่ขา) จัดทะเบียนเป็นรถพยาบาลผ่านการรับรองสรรพสามิตอย่างถูกต้อง

1.1 มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า 1 ตัน

1.2 ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี

1.3 เป็นรถช่วงยาว

1.4 เป็นรถกระบะสำเร็จรูป

1.5 เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศในห้องคนขับ วิทยุ AM/FM และ CD/MP3

1.6 มีประตูเปิดปิดได้ทั้งด้านซ้ายและขวา มีกุญแจล็อกได้

2. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

2.1 ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน 1 ชุด

2.2 แม่แรงยกรถพร้อมด้าม จำนวน 1 ชุด

2.3 ประแจถอดล้อ จำนวน 1 อัน

2.4 เครื่องประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน 1 ชุด

2.5 หนังสือคู่มือประจำรถยนต์ จำนวน 1 เล่ม

## คุณลักษณะทั่วไปของห้องพยาบาลและอุปกรณ์ใช้ในการกู้ภัย

### 1 ช่วงหลังที่เป็นส่วนของห้องบรรทุกผู้ป่วย

- 1.1 ครอบทับด้วยหลังคาไฟเบอร์กลาสเสริมด้วยคานเหล็กหลังคาแบบทรงสูง สีเดียวกับตัวรถ  
ความ

สูงจากขอบกระเบไม่น้อยกว่า 90 ซม. พร้อมมีกระจกแบบบานเลื่อนทั้งด้านซ้ายและด้านขวาโดยหลังคาไฟเบอร์  
ต้องผลิตจากบริษัทที่ได้รับมาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001:2004 โดยระบุขอบข่ายรถพยาบาลรถกู้ภัย โดย  
มีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

- 1.2 มีกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับและห้องพยาบาล

1.3 ด้านท้ายประตูกระเบแบบชนิด 2 บาน เปิดออกด้านข้างซ้าย-ขวา พร้อมกระจกบานตายแบบ  
ใส ทั้งสองข้างของประตู และไม่มีฝาท้ายกระเบ

1.4 ติดตั้งกันชนท้าย สำหรับรองรับรถเข็นเพื่อสะดวกแก่การเข็นเตียงพยาบาลขึ้น และ ลง โดย  
ไม่ให้เกิดความเสียหายกับตัวรถ

1.5 ปูพื้นด้วยไม้อัดแผ่นเรียบหนาไม่น้อยกว่า 6 มิลลิเมตร ปูทับด้วยแผ่นอลูมิเนียมชนิดมีลายกัน  
ลื่นหนาไม่น้อยกว่า 1 มิลลิเมตร แบบเต็มพื้นที่เพื่อสะดวกแก่การล้างทำความสะอาดและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับ  
มาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001:2004 โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

1.6 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องคนขับและห้องบรรทุกเป็นคอยล์เย็น ห้องละ 1 ชุด พร้อมสวิทช์  
และโซลินอยด์สำหรับแยกแอร์ ด้านหน้าห้องคนขับและห้องบรรทุกติดตั้งตู้จ่ายความเย็นแบบแขวนเหนือส่วน  
กระจกบานเลื่อน โดยไม่ต้องเจาะหลังคาไฟเบอร์ ฟันลมเย็นมาทางด้านท้าย เครื่องปรับอากาศในห้องพยาบาล  
หลังจากติดตั้งแล้วต้องต่ำจากหลังคาไม่เกิน 13 เซนติเมตร เพื่อให้มีพื้นที่ในห้องพยาบาลสำหรับช่วยเหลือผู้ป่วยใน  
การทำ CPR

1.7 ด้านซ้ายมีม้านั่งยาวบุนวมอย่างดีแบบเบาะเปิดขึ้นได้ โดยใต้เบาะเก้าอี้ม้านั่งยาวสามารถเก็บ  
อุปกรณ์ช่วยเหลือผู้ป่วยได้และมีพนักพิงยึดติดอยู่ที่ผนัง จำนวน 1 ชุด โครงสร้างทำด้วยเหล็กครอบด้วยไม้อัดปูทับ  
ด้วยแผ่นโฟมเก้าอี้ขาว

- 1.8 มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซออกซิเจนไม่น้อยกว่า 2 ท่อ

- 1.9 ที่แขวนน้ำเกลือแบบพับเก็บได้ ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์หล่อขึ้นรูปกรอบทำจากไฟเบอร์  
กลาส

สามารถแขวนน้ำเกลือหรือเลือดได้ พร้อมกันครั้งละ 2 ชุด และมีที่ยึดกันแกว่ง จำนวน 1 ชุด

1.10 ด้านซ้ายต่อจากเก้าอี้มีตู้เก็บเวชภัณฑ์แบบ 2 ชั้น พร้อมประตูปิดเปิด จำนวน 1 ตู้ โครงสร้าง  
ทำด้วยเหล็กครอบทับด้วยไม้อัดปูทับด้วย PVC

1.11 ด้านขวามีชั้นวางของและอุปกรณ์การแพทย์สำหรับช่วยเหลือผู้ป่วยแบบครอบเต็มซุ้มล้อ  
โครงสร้างทำด้วยเหล็กครอบทับด้วยไม้อัดปูทับด้วยแผ่นโฟมเก้าอี้ขาว

- 1.12 ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงรอบคันและตราอักษรและชื่อหน่วยงาน

1.13 ภายในห้องพยาบาลติดตั้งชุดไฟเพดานแบบหลอดไฟลูออเรสเซนต์ชนิดหลอดตรง ยาวไม่น้อย  
กว่า 55 เซนติเมตร พร้อมชุดแปลงไฟ 12 โวลท์ อยู่ในกรอบพลาสติก กว้างไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร ยาวไม่น้อย  
กว่า 65 เซนติเมตร และมีสวิทช์ปิด-เปิด จำนวน 1 ชุด ให้แสงสว่างเพียงพอสามารถสื่อสารกับผู้ป่วยและให้ความ  
ช่วยเหลือได้สะดวกในเวลากลางคืนขณะนำส่งสถานพยาบาล

1.14 วิทยุสื่อสารชนิดติดรถยนต์แบบสังเคราะห์ความถี่ประเภท 2 มีกำลังส่งตามที่ กสทช. อนุญาต  
จำนวน 1 เครื่อง



อุปกรณ์ประกอบของเครื่องรับ – ส่งวิทยุ จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง

1. ไมโครโฟน สำหรับพูด 1 ชุด
2. แท่นตั้งเครื่อง 1 แท่น
3. ชุดสายไฟ DC พร้อมฟิวท์ 1 ชุด

4. ชุดเสาอากาศพร้อมอุปกรณ์จับยึด ติดรถยนต์ 1 ชุด

5. ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตค้าวิทยุคมนาคม และมีเอกสารรับรองว่าวิทยุสื่อสารดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและอนุญาตให้สำรองจำหน่าย กับหน่วยงานราชการ และเอกสารดังกล่าวออกโดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ มาแสดง ณ วันที่เสนอราคาเพื่อเป็นประโยชน์ต่อทางราชการในการขออนุญาตใช้เครื่องวิทยุ และขอใช้ความถี่วิทยุกับสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

2. ห้องพยาบาล

2.1 มีเตียงนอนสำหรับผู้ป่วยแบบมีล้อเซ็น 1 เตียง มีรายละเอียดดังนี้

2.1.1 มีเตียงและโครงทำจากสแตนเลสปลอดสนิม มีความแข็งแรงสามารถนวดหัวใจได้ทันที

2.1.2 แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจาก โลหะปลอดสนิม อย่างดี

2.1.3 พนักพิงหลังสามารถยกตัวผู้ป่วยขึ้น – ลงสามารถปรับระดับได้อย่างต่อเนื่องตั้งแต่ 0 ถึง 70 องศา

2.1.4 การปรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็น รถเข็นสามารถทำได้ง่าย

2.1.5 สามารถเข็นขึ้นรถพยาบาลได้ง่ายโดยเจ้าหน้าที่คนเดียว ขาเตียงคู้หน้าและคู้หลังมีด้ามจับคันบังคับล้อให้พับไปกับฐานเตียง และเมื่อดึงเตียงลงจากรถล้อคู้หลังและล้อคู้หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ

2.1.6 มีเบาะรองนอนตลอดความยาวของเตียงสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ พร้อมสายรัด

ผู้ป่วย 2 เส้น

2.1.7 น้ำหนักเตียงไม่เกิน 42 กิโลกรัม สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 180 กิโลกรัม

2.1.8 รางสำหรับรองรับล้อเตียงทำด้วยสแตนเลส พร้อมระบบล้อคเตียง เมื่อนำเตียงขึ้นรถสามารถล็อกเตียงได้เองโดยอัตโนมัติได้รางเป็นที่เก็บชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วยมีบานประตูเปิด – ปิด

2.1.9 รางสำหรับรองรับล้อเตียงทำด้วยสแตนเลส พร้อมระบบล้อคเตียง เมื่อนำเตียงขึ้นรถสามารถล็อกเตียงได้เองโดยอัตโนมัติได้รางเป็นที่เก็บชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วยมีบานประตูเปิด – ปิด

2.1.10 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองระบบคุณภาพ มอก.9001 และ ISO 14001:2004 โดยมีขอบข่ายที่ระบุเกี่ยวกับเตียงรถเข็นและอุปกรณ์กักภัย หรือเป็นสินค้าจากต่างประเทศที่ผู้เสนอราคาได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต โดยมีเอกสารและมาตรฐานมาแสดง ณ วันเสนอราคา

2.2 อุปกรณ์ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือปั๊มพร้อมอุปกรณ์มีรายละเอียดดังนี้

2.2.1 ถูกลมยางทำด้วยซิลิโคน และสามารถพับได้ เพื่อความสะดวกในการเก็บรักษา

2.2.2 วาล์วสำหรับควบคุมการไหลของอากาศ สามารถแยกประกอบได้

2.2.3 หน้ากากครอบปากและจมูกทำด้วยวัสดุโปร่งใส และส่วนที่เป็นยางทำจากซิลิโคนอ่อนนุ่มหล่อเป็นชิ้นเดียวกัน โดยมีขนาดสำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ 1 อัน และมีที่เปิดทางเดินหายใจขนาด เล็ก กลาง ใหญ่ อย่างละ 1 ชิ้น

## 2.3 มีชุดอุปกรณ์ลำเลียงขนย้ายขั้นพื้นฐานมีรายละเอียดดังนี้

### 2.3.1 ศรีษะกับแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วย (Head Immobilizer)

2.3.1.1 สามารถใช้ล็อกศรีษะผู้ป่วยบาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลัง(Spinal Board)ได้อย่างมั่นคง

2.3.1.2 โดยมีก้อนโฟมรูปสี่เหลี่ยม 2 ชั้น สำหรับประคองด้านข้างศรีษะผู้ป่วยบาดเจ็บและมี

ฐานรองสำหรับยึดติดกับ แผ่นกระดานรองหลัง(Long Spinal Board)

2.3.1.3 ทำจากโพลีเอทิลีน และภายนอกชุดเคลือบด้วยโพลีเอทิลีน เหลวทั้งชิ้น ผิวโดยรอบเรียบเป็นชิ้นเดียว ไม่มีรู รอยปะ รอยต่อที่จะทำให้ของเหลวซึมผ่านเข้าไป ทำให้เกิดความหมักหมมภายในได้ โดยด้านล่างของก้อนโฟมมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด(Velcro)สำหรับยึดติดกับตัวฐาน

2.3.1.4 มีสายรัดสำหรับรัดโดยรอบแผ่นกระดานรองหลังอย่างมั่นคงและมีแผ่นหนามเตยแบบปะติด(Velcro)สำหรับยึดก้อนโฟม

2.3.1.5 มีสายรัดจำนวน 2 เส้น สำหรับยึดหน้าผากและคางผู้ป่วยเจ็บ

2.3.1.6 ผิววัสดุไม่ซึมซับของเหลวสามารถล้าง เช็ด ทำความสะอาดได้ทั้งชิ้น

2.3.1.7 ไม่มีโลหะเป็นวัสดุสามารถ X-Ray ผ่านได้โดยตลอด

### 2.3.2 ชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วย (Long Spinal Board)

2.3.2.1 ทำด้วยพลาสติก Polyethylene ทนแรงกระแทกและสามารถกันน้ำได้

2.3.2.2 มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. มีความกว้างไม่น้อยกว่า 40 ซม. มีความหนาไม่เกิน 6 ซม. และหนักไม่เกิน 8 กิโลกรัม สามารถช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางน้ำได้โดยไม่จม

2.3.2.3 สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 300 กิโลกรัม

2.3.2.4 แสง X-Ray สามารถผ่านได้และสามารถทำ CPR ผู้ป่วยได้ทันที

2.3.2.5 ภายในชุดแผ่นกระดานรองหลังมีแกนสำหรับยึดสายรัด รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า

170 กก. และมีแกนสำหรับสายรัดไม่น้อยกว่า 12 แกน

2.3.2.6 มีสายรัดผู้ป่วย ที่ปรับขนาดและมีอุปกรณ์ล็อกได้จำนวน 3 เส้น

2.3.2.7 ชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วยต้องผ่านการทดสอบการรับน้ำหนักได้จริง โดยแบบผลการ

ทดสอบจากกระทรวงอุตสาหกรรมหรือ กรมวิทยาศาสตร์บริการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

2.3.2.8 ชุดแผ่นกระดานรองหลังผลิตจากบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001:2004 พร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย จากผู้ผลิต มาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

## 2.4 มีเครื่องส่องกล้องเสียง จำนวน 1 ชุด รายละเอียดดังนี้

2.4.1 ดำจับทำด้วยโลหะปลอดสนิม

2.4.2 ตัวท่อส่องตรวจสามารถถอดออกจากด้ามจับได้อย่างสะดวก

2.4.3 ตัวท่อส่องออกแบบให้มีท่อเล็กๆ เพื่อเป็นท่อส่องแสงสว่างขณะทำการตรวจ

2.4.4 ในชุดมีท่อส่องกล้องเสียง ไม่น้อยกว่า 3 ท่อ

## 2.5 เครื่องดูดเสมหะ เป็นเครื่องดูดเสมหะและของเหลวชนิดใช้ไฟฟ้าตามบ้านทั่วไปและโรงพยาบาล

2.5.1 เป็นเครื่องดูดของเหลวชนิดใช้ไฟฟ้าได้ 2 ระบบไฟบ้าน AC 220V และไฟในรถยนต์ DC 12 V

2.5.2 สามารถปรับแรงดูดชนิดแรงดูดสูงสุด 18 ลิตร ต่อนาที

2.5.3 มีน้ำหนักเบา พร้อมหูหิ้วสะดวกในการเคลื่อนย้าย

- 2.5.4 มีชุดควบคุมแรงดูด พร้อมสัญญาณไฟแสดงการทำงานของเครื่อง
- 2.5.5 มีกระบอกใส่ของเหลวพร้อมชุดกันล้น ขนาดความจุ 1,000 มิลลิลิตร 1 ชุด
- 2.5.6 พิวเตอร์กรองแบบที่เรีย 1 ชุด
- 2.5.7 สายดูดของเหลว 1 ชุด
- 2.6 มีเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดตรงกับผาผนังพร้อมอุปกรณ์ และหูฟังมีรายละเอียดดังนี้
  - 2.6.1 เป็นแบบ Wall Aneroid ติดตั้งยึดกับผนังห้องพยาบาล
  - 2.6.1 สามารถวัดความดันโลหิตได้จาก 0-300 มิลลิเมตรปรอท
  - 2.6.3 มีผ้าพันแขนสำหรับผู้ใหญ่และเด็กเป็นชนิดปะติด (Velero Fastener) อย่างละ 1 ชุด
  - 2.6.4 สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นแบบ Coiled Tubing ต้องมีความยาวไม่น้อยกว่า 8 ฟุต
  - 2.6.5 ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขน พร้อมลิ้นปิด-เปิด สะดวกต่อการควบคุม
  - 2.6.6 มีหูฟังจำนวน 1 ชุด ภายใต้อัตโนมัติเดียวกันกับเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผาผนัง
  - 2.6.7 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 13485:2003 โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
- 2.7 มีเฟือกตามคอชนิดแข็ง (Hard Corra) ชนิดปรับระดับได้ 4 ขนาด จำนวน 1 ชิ้น
- 2.8 ชุดเฟือกลม (Vacuum splint set) จำนวน 1 ชุด มีรายละเอียดดังนี้
  - 2.8.1 โครงสร้างทำจากไวนิล (Vinyl) หรือโพลีเอสเตอร์ไฟเบอร์ (Polyester fiber) ภายในบรรจุเม็ดโฟม ซึ่งจะแข็งตัวเมื่อดูดลมออกและไม่บีบรัดร่างกาย
  - 2.8.1 มีปุ่มปิดเปิดลมชนิดหมุนปิด-เปิดมั่นคงแข็งแรง
  - 2.8.2 มีสายรัดแบบปะติด (Veicro fastener) สำหรับใช้รัดหรือท่อชุดอุปกรณ์กับร่างกาย
  - 2.8.3 แสงเอ็กซ์เรย์สามารถผ่านได้
  - 2.8.4 มีที่สูบลมชนิดไฟฟ้าใช้ถ่าน AA เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตเดียวกันกับตัวเฟือก จำนวน 1 ชุด
  - 2.8.5 มีที่สูบลมสำรองชนิดใช้มือสูบ จำนวน 1 ชุด
  - 2.8.6 มีถุงผ้ากันน้ำอย่างดี จำนวน 1 ใบ สำหรับใส่อุปกรณ์ทั้งหมด
  - 2.8.7 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.9001-2552 และ ISO 14001:2004
- 2.9 ชุดให้ Oxygen เป็นแบบ Pipe Line System จำนวน 1 ชุด
  - 2.9.1 เป็นเครื่องให้ Oxygen สำหรับใช้กับผู้ป่วยและขับดันเครื่องช่วยหายใจอัตโนมัติที่ติดตั้งในรถยนต์พยาบาลมีคุณลักษณะและอุปกรณ์ประกอบดังนี้
    - 2.9.2 มีชุดปรับลดความดันก๊าซออกซิเจน (Oxygen Regulalor) จาก 2,000 PSI เป็น 50 PSI จำนวน 1 ชุด ติดตั้งกับท่อออกซิเจนโดยสามารถเปิดใช้งานจากในรถได้สะดวก
    - 2.9.3 อุปกรณ์ต่อเชื่อมและปรับลดความดันก๊าซเป็นอุปกรณ์มาตรฐานทางการแพทย์
    - 2.9.4 เดินสายส่งออกซิเจนด้วยท่อทนแรงดันมายังแผงควบคุม
    - 2.9.5 สามารถตรวจปริมาณที่เหลือของก๊าซออกซิเจนได้จากแผงควบคุมในห้องพยาบาล
- 2.10 แผงสำหรับรัดตัวผู้บาดเจ็บ ประกอบด้วยรายละเอียดดังนี้
  - 2.10.1 แผงตามเชื่อมโยงกันเป็นแผง สามารถโอบรอบศีรษะและคอได้อย่างกระชับ พื้นผิวด้านด้วย วัสดุสังเคราะห์ที่ป้องกันน้ำหรือของเหลวซึมผ่านได้ มีหนามเตย (Velcro) ที่สามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บแห่งละ 1 เส้น

2.10.2 มีเข็มขัดยึดตัวของผู้บาดเจ็บซึ่งใช้หัวล็อคแบบสวมเร็ว (Instant Snap Lock Buckle) จำนวน 3 เส้น

2.10.3 มีสีแตกต่างกัน และมีชุดเข็มขัดสำหรับรัดได้ขา 2 เส้น เพื่อเพิ่มความกระชับ โดยเข็มขัดทุกเส้นสามารถปรับได้ มีกระเปาะสำหรับเก็บอุปกรณ์มีหมอนสำหรับหนุนรองบริเวณหลังศีรษะหากยึดตรึงผู้บาดเจ็บกับอุปกรณ์และมีช่องว่างเหลือมากเกินไป รังสี X-RAY สามารถผ่านได้โดยตลอด ขนาดความกว้าง 87 ซม. ความยาว 86 ซม. มีน้ำหนักเพียง 3 กก. เท่านั้น

2.10.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.9001-2552 และ ISO 14001 โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

2.11 เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดขึ้นได้สามารถพับเก็บได้สะดวก ( Stair chair) จำนวน 1 ตัว มีรายละเอียดดังนี้ เป็นเก้าอี้ที่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย เพื่อขนย้ายผู้ป่วยไปยังสถานที่ปลอดภัย

2.11.1 ใช้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่ยังรู้สึกตัว แต่ไม่สามารถนอนได้

2.11.2 มีการออกแบบให้เคลื่อนย้ายได้อย่างสะดวก ทั้งผู้ปฏิบัติงานและผู้ป่วย

2.11.3 โครงสร้างทำด้วยโลหะปลอดสนิมทำให้มีความทนทาน สะดวกในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

2.11.4 มีพนักงานสำหรับรองรับผู้ป่วยพร้อมกับสายรัดตัวเพื่อป้องกันผู้ป่วยตกจากเก้าอี้ในขณะที่เคลื่อนย้าย

2.11.5 พนักงานหลังผู้ป่วยมีผ้าใบอย่างดีรองหลังและสามารถทำความสะอาดได้ง่ายหากมีคราบ

สกรปรก

2.11.6 มีที่จับสำหรับยกเก้าอี้ในกรณีปฏิบัติงานได้สะดวกทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และมีมือจับด้านหน้าสามารถพับเก็บได้

2.11.7 สามารถรองรับน้ำหนักตัวผู้ป่วยได้ 159 กิโลกรัม

2.11.8 มีน้ำหนักรวมของเก้าอี้ 10 กิโลกรัม มีขนาดกว้าง 45 เซนติเมตร

2.11.9 เมื่อเปิดออกใช้งานจะมีขนาดสูง 90 ซม. และเมื่อพับเก็บจะสูง 90 ซม.

2.11.10 มีล้อขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 เซนติเมตร ทำจากวัสดุอย่างดีโดยล้อหน้า 2 ล้อสามารถหมุนได้รอบตัว 360 องศา สามารถทนทานต่อทุกสภาพพื้นผิวได้ และล้อด้านหลังสามารถล็อคได้เพื่อป้องกันการไหลของเก้าอี้ในกรณีที่พื้นมีความลาดชัน

2.11.11 เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วย ออกแบบมาให้มีที่พักเท้าได้ขณะเคลื่อนย้าย

2.11.12 เมื่อไม่ใช้งานสามารถพับเก็บเข้าที่ได้อย่างสะดวก

2.11.13 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.9001-2552 และ ISO 14001:2004

โดยมีเอกสารและแค็ตตาล็อกมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

2.12 กระเป๋าพยาบาลชนิดถือและสามารถสะพายได้พร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลบาดแผล ห้ามเลือดตาม

กระดุก จำนวน 24 รายการ ตัวกระเป๋ามีน้ำหนักเบา สามารถหิ้วหรือสะพายเคลื่อนย้ายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว เมื่อเปิดออกมีการแบ่งช่อง ชั้นที่บรรจุของต่างๆ อย่างชัดเจน อุปกรณ์พยาบาลด้านในบรรจุในถุงที่สามารถหยิบใช้งานได้สะดวก มีตัวอักษร EMS และแถบสะท้อนแสงขนาดใหญ่สูงไม่น้อยกว่า 3 นิ้วยาวไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว สามารถมองเห็นในที่มืดได้ในระยะไกล

**อุปกรณ์พันปิดแผลห้ามเลือดและตาม**

- ผ้าก๊อตชนิดม้วน ขนาด 2 นิ้ว	จำนวน 1	ม้วน
- ผ้าก๊อตชนิดม้วนขนาด 4 นิ้ว	จำนวน 1	ม้วน
- ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 2 นิ้ว	จำนวน 1	ม้วน
- ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 3 นิ้ว	จำนวน 1	ม้วน
- ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 4 นิ้ว	จำนวน 1	ม้วน
- ผ้าก๊อตปิดตา (Eye Pad)	จำนวน 5	ชิ้น
- ที่หนีบสายสะดือ	จำนวน 2	ชิ้น
- พลาสเตอร์ยาชนิดกั้นน้ำ	จำนวน 1	กล่อง

**อุปกรณ์ทำความสะอาดแผล**

- ไม้พันสำลี	จำนวน 1	ห่อ
- สำลีปราศจากเชื้อ (ห่อ)	จำนวน 1	ห่อ

**น้ำยาฆ่าเชื้อและทำความสะอาดแผล**

- แอลกอฮอล์	จำนวน 1	ขวด
- เบตาดีนโซลูชั่น	จำนวน 1	ขวด
- น้ำเกลือล้างแผล	จำนวน 1	ขวด
- อุปกรณ์สำหรับล้างตา	จำนวน 1	ชุด

**อุปกรณ์ช่วยปฐมพยาบาลทั่วไป**

- เทปกาวติดผ้าก๊อตชนิดใส	จำนวน 1	กล่อง
- ถุงมือยางชนิดอย่างดี 100 ชิ้น	จำนวน 1	ห่อ
- ที่ดูดเสมหะ (ลูกยางแดง)	จำนวน 1	ลูก
- แอมโมเนีย	จำนวน 1	ขวด
- ผ้าปิดจมูก (Mask)	จำนวน 10	ชิ้น
- กรรไกร	จำนวน 1	ชิ้น
- Pocket Mask	จำนวน 1	ชุด
- ถุงขยะติดเชื้อ	จำนวน 5	ใบ
- ผ้ากันเปื้อน	จำนวน 1	ผืน
- ไฟฉาย	จำนวน 1	กระบอก

3. มีสัญญาณไฟฉุกเฉิน สีตามที่กฎหมายกำหนดแฉวยาวแบบ LED ทรงเหลี่ยม ชนิด 2 ชั้น ติดตั้งด้านหน้ารถ

เหนือคนขับ ประกอบด้วยหลอด LED ไม่น้อยกว่า 12 ชุด มีรายละเอียดดังนี้

3.1 ชั้นบนออกแบบให้มีพื้นที่สำหรับติดตั้งหลอด LED ไม่น้อยกว่า 6 ชุด แต่ละชุดมีหลอด LED ไม่น้อย

กว่า 6 ดวง แต่ละดวงมีลักษณะหลอด LED แบ่งเป็น 2 ชั้น ชั้นละ 3 ดวง ให้ความสว่างสูงและประหยัดไฟ แต่ละดวงให้ความเข้มของแสงไม่น้อยกว่า 1 วัตต์

3.2 ด้านล่างมีชุดสัญญาณไฟกระพริบ LED จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ชุด ภายในชุดประกอบด้วย หลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ดวง แต่ละดวงมีลักษณะหลอด LED แบ่งเป็น 2 ชั้น ชั้นละ 3 ดวง ให้ความสว่างสูง และประหยัดไฟ แต่ละดวงให้ความเข้มของแสงไม่น้อยกว่า 1 วัตต์ ติดตั้งเป็นแนวยาว จากด้านซ้ายไปด้านขวา จำนวน 6 ชุด

3.3 ฝาเลนส์ครอบดวงไฟทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนตหรือ Lcxan ช่องซ้ายและขวามีสีของเลนส์ตามกฎหมาย กำหนด ตรงกลางสีของเลนส์ติดตั้งลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ 1ตัว ด้านบนมีฝาครอบโคเมียมขนาดของแผงไฟ (ไม่รวมขาติดตั้ง) ยาวไม่น้อยกว่า 45 นิ้ว สูงไม่เกิน 10 นิ้ว กว้างไม่เกิน 14 นิ้ว LED หลอดใดหลอดหนึ่งชำรุด ไฟดวงอื่นยังสามารถทำงานได้ตามปกติ

3.4 ชุดสัญญาณไฟออกแบบให้มีระบบป้องกันการรบกวนคลื่นวิทยุข่ายฉุกเฉินทุกย่าน

3.5 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 และ ISO 14001:2004 โดยมีเอกสารและแค็ตตาล็อกมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

3.6 มีเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมไมโครโฟนสามารถขยายเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 6 เสียง และมีกำลังขยายไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ พร้อมลำโพงติดตั้งในที่เหมาะสม

3.7 ด้านท้ายของรถพยาบาลติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบกระพริบหลอด LED ให้แสงสว่างสีน้ำเงิน-แดง ด้านซ้ายและด้านขวา อย่างละ 1 ชุด แต่ละชุดมีหลอด LED ไม่น้อยกว่า 6 ดวง

2.10 ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2008 , ISO 14001:2004

2.11 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา

2.12 ติดตั้งสปอร์ตไลท์ส่องสว่างด้านข้างซ้ายและขวา ขนาด 55 วัตต์ 2 หลอด ใน 1 ชุด ข้างละ 1 ชุด ติดตั้งในฐานไฟเบอร์กลาส พร้อมไฟกระพริบชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ดวง พร้อมติดตั้งสวิทช์ปิด-เปิด ของไฟส่องสว่างและไฟ LED แยกอิสระ

2.13 ติดฟิล์มกรองแสงตามที่กฎหมายกำหนดรอบคัน กระจกบังลมหน้าติดฟิล์มกรองแสง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร จากด้านบน

2.14 ติดตั้งมือจับด้านข้างประตูในห้องพยาบาลสำหรับจับยึดเพื่อความสะดวกเวลาขึ้นลงของเจ้าหน้าที่ขณะปฏิบัติงาน

2.15 อุปกรณ์และเครื่องมือครุภัณฑ์ช่วยชีวิตฉุกเฉินภายในห้องพยาบาลต้องออกแบบให้ยึดติดกับตัวถังรถอย่างมั่นคงแข็งแรงไม่หลุดง่าย ขณะรถพยาบาลกำลังเคลื่อนที่

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาชีพอายชีพที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองคู ณ วันประกาศสอบราคาซื้อ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

5. ผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตค้าเครื่องวิทยุคมนาคม จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อแสดงว่าสามารถจำหน่ายวิทยุสื่อสารดังกล่าว ให้กับหน่วยงานราชการได้ ตามพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2498 มาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
6. ชุดแผ่นรองหลังผู้ป่วย ต้องผ่านการทดสอบการรับน้ำหนักได้จริง โดยแนบผลการทดสอบจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือกระทรวงอุตสาหกรรม มาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
7. บริษัทที่ประกอบและตกแต่งรถพยาบาลจะต้องได้รับมาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001:2004 และต้องได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ โดยแนบบแบบ รง 4 หรือ แบบ อภ.2 โดยใบอนุญาตประกอบการต่อประกอบรถยนต์ และรถพยาบาลโดยตรง มาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
8. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตผู้ประกอบและตกแต่งรถพยาบาลที่ได้รับมาตรฐาน มอก.9001 และ ISO 14001:2004 ในขอบข่ายการรับรองการออกแบบและตกแต่งรถกู้ภัย รถพยาบาล และจำหน่ายอุปกรณ์กู้ภัยและอุปกรณ์ทางการแพทย์โดยตรง โดยมีเอกสารมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
9. ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสาร ว่ารถพยาบาลดังกล่าวได้รับยกเว้นภาษีสรรพสามิตและสามารถจดทะเบียนเป็นรถพยาบาลได้ตามประกาศ โดย ไม่เกิดปัญหาวันส่งมอบ โดยมีเอกสารได้รับยกเว้นมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา
10. ผู้เสนอราคาต้องส่งแค็ตตาล็อกตัวจริงดังนี้ มาพร้อมกับใบเสนอราคา ณ วันที่ยื่นซองสอบราคา
  1. แค็ตตาล็อกรถยนต์ ขนาด 1 คัน
  2. แค็ตตาล็อกหลังคาไฟเบอร์กลาส
  3. แค็ตตาล็อกตู้เก็บท่อบรรจุออกซิเจนได้ 2 ท่อ
  4. แค็ตตาล็อกที่แขวนน้ำเกลือและไฟส่องสว่างในห้องพยาบาล
  5. แค็ตตาล็อกตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ในห้องพยาบาล
  6. แค็ตตาล็อกวิทยุสื่อสาร 25 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์
  7. แค็ตตาล็อกสัญญาณไฟฉุกเฉินและเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน
  8. แค็ตตาล็อกเตียงพยาบาล
  9. แค็ตตาล็อกชุดช่วยหายใจชนิดมือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
  10. แค็ตตาล็อกเครื่องส่องกล้องเสียง
  11. แค็ตตาล็อกเครื่องดูดเสมหะ
  12. แค็ตตาล็อกเครื่องวัดความดันโลหิตแบบติดฝ่าผนัง
  13. แค็ตตาล็อกชุดคอลลาร์ป้องกันกระดูกคอเคลื่อน
  14. แค็ตตาล็อกชุดเผือกลมสุญญากาศ
  15. แค็ตตาล็อกชุดให้ออกซิเจนแบบ Pipe line สำหรับส่งท่อก๊าซ
  16. แค็ตตาล็อกเผือกตามหลัง (KED)
  17. แค็ตตาล็อกเก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
  18. แค็ตตาล็อกแผ่นกระดานรองหลังสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
  19. แค็ตตาล็อกกระเป๋าอุปกรณ์กู้ภัยพร้อมเวชภัณฑ์

