

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ชื่อโรงพยาบาลลูกเงิน (รทกระบะ).....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม อบต.สระตะเคียน.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....1,000,000.....บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....8 มิถุนายน 2560.....  
เป็นเงิน...1,000,000..... บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... 1 คัน.....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ..บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ มีนาคม 2560.....
  - 4.2 .....
  - 4.3 .....
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 5.1 นายวิรัช สมนรัมย์.....ตำแหน่ง รองปลัด อบต.....ประธานกรรมการ.....
  - 5.2 นางรินดา ถ้ำกลาง.....ตำแหน่ง ผอ.กองสาธารณสุข.....กรรมการ.....
  - 5.3 นายวงศ์สถิตย์ สมสูง.....ตำแหน่ง ผอ.กองส่งเสริมการเกษตร.....กรรมการ.....

เงื่อนไขและรายละเอียดคุณลักษณะ  
รถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ) จำนวน 1 คัน  
องค์การบริหารส่วนตำบลสระตะเคียน อำเภอลำดวน จังหวัดสุรินทร์  
ลงวันที่ 8 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2560

\*\*\*\*\*

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะบอกลูก ไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์

1. เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า 4 สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
2. ประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก
3. มีตู้เก็บท่อประปาไม่น้อยกว่า 2 ท่อ ที่ แขนวน้ำเกลือ
4. ห้องพยาบาลมีตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์
5. มีวิทยุคมนาคม VHF/FM 25 วัตต์พร้อมอุปกรณ์
6. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง
7. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบด้วย
  - 7.1 เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้
  - 7.2 ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
  - 7.3 เครื่องส่งกล่องเสียงและเครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอนต์
  - 7.4 เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
  - 7.5 ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน
  - 7.6 ชุดเฝือกลม
  - 7.7 ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
  - 7.8 อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
  - 7.9 แก้วเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
  - 7.10 ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉิน วัตถุประสงค์ในการใช้งานในการออกปฏิบัติการนำผู้ป่วยฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุส่งโรงพยาบาล

ความต้องการจำเพาะ

1. รถพยาบาลที่สามารถทำความสะอาด และมีประสิทธิภาพ
  2. สามารถให้การดูแลและรักษาผู้ป่วยในระดับ basic trauma life support
  3. อุปกรณ์การแพทย์ที่สำคัญสามารถนำไปดูแลรักษาผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลได้อย่างสะดวก
- คุณลักษณะของรถพยาบาล แบ่งออกเป็น 2 หมวด ดังนี้คือ

หมวด ก คุณลักษณะของรถยนต์

1. คุณลักษณะทางเทคนิคของรถยนต์

รถยนต์และอุปกรณ์ประกอบพร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน

1.1 ระบบเครื่องยนต์เป็น เครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า 4 สูบ ปริมาตรความจุภายในกระบะบอกลูกไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์

1.2 ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าแบบปีกนกคู่ พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ล้อหลังแบบขับเคลื่อน และใช้คอปช่วย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวิรัช สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

- 1.3 ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนขวาระบบแรคนด์ทีเพเนียน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงจากโรงงานผู้ผลิต
- 1.4 ระบบห้ามล้อ ดิสก์เบรกล้อหน้าดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสก์เบรกทั้งสองล้อ
- 1.5 มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ และถอยหลัง 1 เกียร์
- 1.6 ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ ขนาด 12 โวลต์ ไม่ต่ำกว่า 65 แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และโคมไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน
- 1.7 ล้อกระทะและยางเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- 1.8 ความยาวช่วงล้อหน้า-หลัง ไม่น้อยกว่า 3,000 มิลลิเมตร
- 1.9 ในห้องคนขับ ติดตั้งเครื่องรับวิทยุระบบ AM/FM พร้อมลำโพง
- 1.10 ห้องคนขับมีประตู เปิด-ปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา มีกุญแจล็อกได้
- 1.11 ในห้องคนขับติดตั้งกระจกไฟฟ้าแบบ ขึ้น-ลง อัตโนมัติ
2. อุปกรณ์ประจำรถ
  - 2.1 ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน 1 ชุด
  - 2.2 แม่แรงยกรถพร้อมด้ามแบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต 1 ชุด
  - 2.3 ประแจถอดล้อ 1 อัน
  - 2.4 เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย
    - 2.4.1 ประแจปากตาย 2 ตัว
    - 2.4.2 ไขควงทั้งปากแบนและแฉก 1 ชุด
    - 2.4.3 คีมธรรมดา 1 อัน
    - 2.4.4 ขອງหรือกล่องเก็บเครื่องมือข้างต้น 1 ใบ
  - 2.5 เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งคนขับและที่นั่งข้างคนขับตอนหน้า
3. คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาลฉุกเฉิน
  - 3.1 คุณลักษณะทั่วไป
    - 3.1.1 หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูฝาท้ายเปิด-ปิด ซ้าย-ขวา) ความสูงจากขอบกระบะไม่ต่ำกว่า 105 ซม.
    - 3.1.2 เป็นหลังคาที่ทำจาก ไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้ตามสภาพการใช้งานผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001: 2008 และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ประกอบตัดแปรงรถพยาบาล) จากกระทรวงอุตสาหกรรม และมีตัวแทนจำหน่ายทั่วประเทศไม่ต่ำกว่า 80 แห่ง
    - 3.1.3 คุณลักษณะของวัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคารถพยาบาล ผลิตจากไฟเบอร์กลาส ระบบ Spray Up ผสมผสานกับน้ำยาเรซินชนิดที่มีความแข็งแรงทนทานยืดหยุ่นได้ตามสภาพการใช้งานโดยตัวหลังคาจะมีการเสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นเหล็กบริเวณจุดยึดอุปกรณ์ต่างๆ มีชุดอุปกรณ์ตกแต่งภายนอกและภายในที่ ทำมาจาก ไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกัน ที่ให้ความแข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน
    - 3.1.4 ประตูฝาท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสมีช่องกระจกนิรภัย สามารถเปิดออกจากภายในได้
    - 3.1.5 มีกระจกบานเลื่อนจอหน้า สามารถล็อกได้จากห้องพยาบาล

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงษ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

3.2 อุปกรณ์ไฟฟ้าของรถพยาบาลฉุกเฉิน

3.2.1 มีชุดสัญญาณ ไฟฉุกเฉินสีตามที่ กฎหมายกำหนดแฉวยาวติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ

3.2.2 สัญญาณไฟฉุกเฉิน หลอด LED (แดง-น้ำเงิน) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรน 5 เสียง ใช้งาน 12 VDC

3.2.2.1 ขนาดของแผงไฟยาวไม่น้อยกว่า 115 ซม. สูงไม่เกิน 18 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 32 ซม.

3.2.2.2 เวลาพูดโดยใช้รีโมทไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบของเสียงและการกระพริบของแสงไฟได้ด้วยปุ่มรีโมทไมโครโฟน เพียงชั้นเดียวเท่านั้น

3.2.2.3 ชุดหลอด LED ชุดละ 3 ดวงติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบ ด้านหน้าเป็น LED สีแดง 2 ชุด และสีน้ำเงิน 2 ชุด ส่วนด้านข้างเป็น LED สีแดง 2 ชุด และ สีน้ำเงิน 2 ชุด และด้านหลังเป็น LED สีแดง 2 ชุด และสีน้ำเงิน 2 ชุด ฝาครอบทำด้วยพลาสติก (Polycarbonate) ชนิดใส ทนความร้อน

3.2.2.4 มีชุดไฟ LED ส่องสว่างด้านหน้า 2 ชุด และด้านซ้าย-ขวา อีกด้านละ 1 ชุด ซึ่งมี LED ชุดละ 4 ดวง

3.2.2.5 เป็นชุดสัญญาณไฟวับวับใช้ LED ชนิด GEN3 ที่ ให้ความสว่างสูง (GEN3 Super bright LED)

3.2.2.6 มีชุดควบคุมการทำงานของชุดหลอด LED ใช้กับกระแสไฟ 12 VDC

3.2.2.7 เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน กำลังขยาย 150 วัตต์ ใช้กับแรงดันไฟ 12 VDC มีขนาดกะทัดรัด ให้สัญญาณเสียง 5 แบบ พร้อมมีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้

3.2.2.8 ลำโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ 150 วัตต์

3.2.2.9 ฝาครอบชุดลำโพง เป็นโพลีคาร์บอเนต

3.2.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร

3.2.4 บนหลังคาส่วนท้ายด้านข้างซ้าย/ขวา ติดตั้งไฟกระพริบสีตามที่ กฎหมายกำหนด แบบ LED จำนวน 2 ชุด ตอนกลางส่วนบนมีไฟเบรก LED สีแดง

3.2.5 ในห้องพยาบาลติดตั้งระบบแสงสว่าง มีสวิตช์ควบคุมชนิด 2 ทาง สามารถควบคุมการเปิด - ปิดได้จากห้องพยาบาลและชุดหลอดไฟ LED 2ชุด มีสวิตช์ควบคุมการเปิด - ปิด ที่ ตัวอุปกรณ์

3.2.6 บนหลังคาด้านซ้าย - ขวา ติดตั้งโคมไฟเบอร์กลาส ภายในมีไฟ SPOT LIGHT ชนิด LED และไฟฉุกเฉิน LED ด้านละ 2 ชุด โดยทั้งหมดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด - ปิด ได้จากห้องคนขับ ภายในด้านท้ายติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอดฮาโลเจน ปรับเอียงขึ้น-ลงได้ ขนาด 18 วัตต์ 1 ดวง มีสวิตช์ สามารถควบคุมการเปิด-ปิด ได้จากห้องพยาบาล

4. ชุดตกแต่งภายในรถพยาบาล

4.1 พื้นห้องพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาสทั้งแผ่น ไร้รอยต่อ กันน้ำได้ 100 %

4.2 ผนักห้องพยาบาลด้านข้าง (ซ้าย-ขวา) และด้านหน้า มีความสูงถึง ขอบกระบะ ผลิตจากไฟเบอร์กลาส ขึ้นรูป เป็นชั้นเดียวกับตัวพื้นห้องพยาบาล

4.3 ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ยาวเอนกประสงค์ชนิด 3 ที่ นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาส ที่นั่งและผนักบุด้วยฟองน้ำและหุ้ม PVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่ เก็บของ โดยการเปิดเบาะนั่งขึ้น ถัดจากเก้าอี้เอนกประสงค์ เป็นที่ วางตู้ใส่ถังออกซิเจน จำนวน 2 ถัง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

4.4 ด้านขวามือติดตั้งใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาส ด้านหน้าเป็นบานเลื่อน ซ้าย-ขวา ทำจากวัสดุใสเพื่อมองเห็นภายในติดตั้ง

4.5 ด้านขวามือติดตั้งแผงควบคุมระบบออกซิเจนแบบ(Pipe line) กระเปาะวัดความชื้นและหัวจ่ายออกซิเจน ระบบท่อพร้อมปลั๊กเสียบชุดออกซิเจน และ ชุดเครื่องวัดความดันโลหิตแบบแขนผนัง

4.6 ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลา ขึ้น-ลง มีระบบล้อคเตียงจากด้านท้าย ด้านใต้ของฐานเตียง สามารถเก็บกระดานแข็งรองนอนได้

4.7 พื้นห้องพยาบาลปูทับด้วย แผ่นอลูมิเนียมกันลื่น (ด้านบนพื้น)

#### ชุดหลังคาไฟเบอร์กลาส (รพพยาบาลฉุกเฉิน)

1. หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูป้ายสองบานเปิด-ปิด ซ้าย-ขวา) ความสูงจากขอบกระบะไม่ต่ำกว่า 105 ซม.

1.1 เป็นหลังคาที่ ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่ มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้ ตามสภาพการใช้งาน ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001:2008 และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(ประกอบ ติดแปลงรพพยาบาล) จากกระทรวงอุตสาหกรรม

1.2 คุณสมบัติของวัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคารพพยาบาล ผลิตจากไฟเบอร์กลาสระบบ Spray Up ผสมผสานกับน้ำยาเรซิน ชนิดที่ มีความแข็งแรงทนทานยืดหยุ่น ได้ตามสภาพการใช้งานตามมาตรฐาน โดยตัวหลังคาจะมีการเสริมความแข็งแรงด้วยแผ่นเหล็ก บริเวณจุดยึดอุปกรณ์ต่างๆ มีชุดอุปกรณ์ตกแต่งภายนอก และภายในที่ ทำมาจากไฟเบอร์กลาส ชนิดเดียวกัน ที่ให้ความแข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน

1.3 คุณสมบัติภายในห้องพยาบาล

1.3.1. พื้นห้องพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาสทั้งแผ่นไร้รอยต่อสามารถกันน้ำได้100%สามารถทำความสะอาดได้ดีโดยไม่เก็บกักน้ำและของเหลว

1.3.2 ผนังห้องพยาบาลด้านข้าง ซ้าย-ขวา และด้านหน้า มีความสูงถึงขอบกระบะผลิตจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกับตัวพื้นห้องพยาบาล

1.3.3 ด้านหลังห้องโดยสาร เป็นกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อกับห้องพยาบาลได้สะดวกสามารถล็อกได้จากห้องพยาบาล

1.3.4 ภายในห้องพยาบาล ติดตั้งระบบออกซิเจนแบบ(Pipe line )แผงควบคุม กระเปาะวัดความชื้น และหัวจ่ายออกซิเจน ระบบท่อและปลั๊กเสียบชุดออกซิเจน และเครื่องวัดความดันโลหิตแบบติดผนัง

1.3.5 ติดตั้งแอร์แขวน เฉพาะแอร์ใช้คอมเพรสเซอร์แยกกันกับของตัวรถยนต์

1.3.6 ด้านซ้ายมือเป็นห้องเก็บถังออกซิเจน บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า 2 ถัง ผนังทำจากไฟเบอร์ กลาสมี ประตูเปิด-ปิด 1 บาน ด้านบนประตูเปิด-ปิด เป็นช่องว่างสำหรับมองเกจวัดความดันของถังออกซิเจน และเป็นช่องเปิด-ปิด วาล์วของถังออกซิเจนด้วย

1.3.7 ถัดจากถังออกซิเจนมาทางซ้ายมือ เป็นเก้าอี้แบบยาวเอนกประสงค์ชนิด 3 ที่ นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย 3 จุด โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสที่นั่งและพนักพิงบุฟองน้ำและหุ้มด้วยPVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่จัดเก็บของได้โดยการเปิดขึ้นของเบาะนั่ง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงษ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

1.3.8 พื้นห้องพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาส บุพื้นด้วยแผ่นอลูมิเนียมกันสนิม ตรงกลางพื้นห้องพยาบาลเป็นฐานเตียงรพพยาบาล ซึ่งทำจากไฟเบอร์กลาส บุพื้นด้วย สแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลาขึ้น-ลง และมีระบบล็อกเตียงพยาบาลอยู่ด้านท้าย ด้านใต้ของฐานเตียงสามารถจัดเก็บ กระดานแข็งรองนอนหรือเปลัดัก ได้โดยไม่เกะกะภายในรพพยาบาล

1.3.9 ท้ายรถด้านขวามือเป็นแท่นวาง แก้วน้ำมีล้อแบบพับได้ พร้อมสายรัดเพื่อสะดวกในการนำออกรับผู้ป่วย

1.3.10 ด้านขวามือของห้องพยาบาล ติดตั้งตู้เก็บเวชภัณฑ์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสด้านหน้าเป็นบานเลื่อนซ้าย-ขวา ทำจากวัสดุใสเพื่อมองเห็นภายใน ส่วนด้านล่างของตู้เก็บเวชภัณฑ์ขอยกขึ้นเพื่อกันของตก

1.3.11 ด้านขวามือของห้องพยาบาล ติดตั้งชั้นวางอุปกรณ์และครุภัณฑ์ทาง การแพทย์(เคาน์เตอร์ไฟเบอร์กลาส พร้อมขอเกลียวจับยึดสัณการะ)

1.3.12 ประตูฝาท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสมีช่องกระจกนิรภัย เป็นชนิดเปิดออกข้าง ซ้าย-ขวา สามารถเปิดออกจากภายในได้

2. สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแถวยาว (สีตามที่กฎหมายกำหนด)

2.1 ไฟไซเรน ชนิดหลอดไฟ LED พร้อมเครื่องขยายเสียงและไมโครโฟนในตัว ให้อัตราเสียงไม่ต่ำกว่า 150 W. ใช้ไฟกระแสตรง 12 VDC มีเสียงไซเรน 5 เสียง เวลาพูดโดยใช้ไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ

2.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ ผลิตภายในประเทศที่ มีการรับรองมาตรฐาน

3. ชุดโคมไฟติดข้างรถผลิตจากไฟเบอร์กลาสพร้อมไฟสปอร์ตไลท์และไฟฉุกเฉินหลอดไฟ LED สีตามที่กฎหมายกำหนด (1ชุด/2 ชั้น)

3.1 ชุดไฟฉุกเฉินพร้อมไฟสปอร์ตไลท์ ติดตั้งด้านบนหลังคาด้านหลังข้างทั้ง 4 ด้าน ซึ่งออกแบบให้เข้ากับรูปทรงของหลังคาไฟเบอร์กลาสซิลิกันน้ำเข้า ประกอบด้วย

3.1.1 ชุดไฟฉุกเฉินสีตามที่ กฎหมายกำหนด ใช้สำหรับขอสัญญาณทางหรือในสถานที่ที่เกิดอุบัติเหตุ

3.1.2 ชุดไฟสปอร์ตไลท์ ช่วยให้แสงสว่างในเวลากลางคืน หรือสถานที่ ที่ให้แสงสว่างไม่เพียงพอในขณะ ที่ ปฏิบัติหน้าที่

4. ไฟฉุกเฉินติดท้ายหลังคาเลนส์ใสหลอดไฟ LED (สีตามที่กฎหมายกำหนด) พร้อมไฟเบรกหลัง

4.1 ไฟฉุกเฉิน(สีตามที่กฎหมายกำหนด) ชนิดหลอดไฟ LED ใช้ไฟกระแสตรง 12 VDC

5. บันไดท้ายสแตนเลส

5.1 ผลิตจากท่อสแตนเลส มีความแข็งแรงไม่เป็นสนิม

5.2 ขนาดบันไดท้ายยาวไม่น้อยกว่า 150 ซม.และกว้างไม่น้อยกว่า 18 ซม.

5.3 แผ่นอลูมิเนียมลาย (ป้องกันการลื่น) หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.ชนิดแข็งไม่เป็นสนิม

5.4 บันไดท้ายยึดติดกับตัวรถที่ ใช้ BRACKET เหล็กหนาไม่น้อยกว่า 4 มม. 2 ตัวใช้ในการยึดติดเพื่อเพิ่มความแข็งแรงต่อการกระแทก และรับน้ำหนักได้ดี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวงษ์สดีชัย สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรินดา ถ้ำกลาง)

6. วิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่ง 25 วัตต์

6.1 เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์

6.2 ใช้งานในย่านความถี่ 134 MHz – 174 MHz สามารถเข้ารหัสและถอดรหัสแบบ 2 Tone และ การส่งสัญญาณ 5-Tone

6.3 ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรง แรงดัน 13.6 VDC +/- 15% ปริมาณการใช้ไฟฟ้า TX:11A(50W,45W),6A(25W) 2.5A Stand By: 200mA

6.4 มีช่องความถี่ ในการใช้งานไม่น้อยกว่า 128 ช่อง หรือ แบ่งเป็นกลุ่มได้ไม่น้อยกว่า 8 กลุ่ม

6.5 ความต้านทาน RF ขาเข้า-ออก = 50 โอห์ม

6.6 มีวงจร DCS หรือ CTCSS (Continuous Tone Control Squelch System) ควบคุมการทำงานของ เครื่องวิทยุคมนาคม

6.7 เป็นผลิตภัณฑ์จากทวีปยุโรป สหรัฐอเมริกา หรือทวีปเอเชีย

6.8 ภาควัดสัญญาณ : วัดโดย TIA/EIA -603

6.8.1 มีกำลังออกอากาศ (RF Power Output) ไม่น้อยกว่า 25 วัตต์

6.8.2 มีค่าเบี่ยงเบนสูงสุด = 5 kHz/ 2.5 kHz

6.8.3 มีค่าการบิดเบี้ยวของเสียงน้อยกว่า 3% เมื่อสัญญาณความถี่ เสียงขนาด 1 kHz

6.8.4 มีค่าโมดูลชัน 16 K0F3E, 11 K0F3E

6.8.5 ค่าสัญญาณแปลกล้อม 70 dB ได้ความถี่ จำเพาะ

6.9 ภาควัดสัญญาณ : วัดโดย TIA/EIA-603

6.9.1 มีค่า sensitivity ที่ 12 dB SINAD ไม่เกิน 0.25 v หรือดีกว่า

6.9.2 มีค่าพลังงานช่องสัญญาณที่ ติดกัน (Adjacent Chanel Power) 70/65 dB

6.9.3 มีค่า Inter-modulation 73dB/70 dB

6.9.4 มีค่าการป้องกันภาพและสัญญาณแปลกล้อม 90 dB

6.9.5 มีค่า Audio Output ภายใน 4 วัตต์ @ 18 โอห์ม,5% THDและภายนอก 12 วัตต์@14 โอห์ม,5% THD

6.10 สายอากาศ พร้อมสายนำสัญญาณ

6.10.1 มี GAIN ไม่น้อยกว่า 3 dB

6.10.2 มี Input Impedance 50 Ohm

6.10.3 มีค่า VSWR 1.5:1

6.11 อุปกรณ์ประกอบชุด

6.11.1 ไมโครโฟน จำนวน 1 ชุด

6.11.2 สายอากาศที่มีคุณลักษณะตามข้อ 6.10 จำนวน 1 ชุด

6.11.3 หนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด

7. กระดาษบันทึกการเคลื่อนย้าย-ขบวน

7.1 ชนิดกระดาษบันทึกการเคลื่อนย้าย-ขบวน สามารถถอดได้จากห้องคนขับรถ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายพงษ์สิทธิ์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

8. ชุดแอร์ฟอกอากาศแบบแขวนพร้อมคอมเพรสเซอร์ 1 ลูก

8.1 ระบบแอร์ฟอกอากาศ (ฆ่าเชื้อในตัว) แบบแขวนใช้กับน้ำยา 134 A พร้อมคอมเพรสเซอร์ 1 ลูก แยกจากตัวรถ

8.2 ช่องลมแอร์ ผลิตจากพลาสติก กระจายลมได้ทั่วถึงทั้งห้องโดยสาร ด้วยช่องลม 4 ช่อง พร้อมปรับขึ้น-ลง ซ้าย-ขวา ได้ 4 ทิศทาง

8.3 สวิตช์เปิด-ปิด ใช้งานง่าย ควบคุมการเปิด-ปิด และปรับความแรงลม 3 ระดับ

8.4 มอเตอร์พัดลมให้ลมแรงสม่ำเสมอ

8.5 ถาดรองน้ำทิ้ง ต้องทำความสะอาดง่าย น้ำหนักเบา

9. ชุดอุปกรณ์เพดานเอนกประสงค์ ที่แขวนน้ำเกลือ , ไฟ LED ฟลูออเรสเซนต์, ไฟ LED พร้อมสวิตช์เปิด-ปิด , ราวจับสแตนเลส พร้อมไฟ SPOT LIGHT

9.1 ชุดอุปกรณ์เพดานเอนกประสงค์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเสริมแรงพร้อมทำสีออกแบบเพื่อใช้กับรถพยาบาลโดยเฉพาะ

9.2 ราวสแตนเลสมือจับ ทำจากสแตนเลสสตีลขัดขึ้นเงา ไม่เป็นสนิมทนทานต่อแรงกัดกร่อน

9.3 ชุดไฟ LED โครงสร้างทำจากพลาสติกทนความร้อน พร้อมชุดไฟ LED จำนวน 14 หลอด ให้แสงสว่างที่ นวลตา ไม่ส่งผลต่อสายตา

9.4 ชุดไฟ LED ฟลูออเรสเซนต์ใช้กับระบบไฟ 12 VDC/15 W ให้แสงสว่างทั่วห้องโดยสาร

9.5 ชุดไฟสปอร์ตไลท์ชนิด LED โครงสร้างทำมาจากพลาสติกแข็ง ทนต่อความร้อน และแรงกระแทก พร้อมระบบกันน้ำ 100 %

9.6 ชุดแขวนน้ำเกลือ เป็นสแตนเลสสตีล ไม่เป็นสนิม ทนต่อแรงดึงและรับน้ำหนักได้มากกว่า 5 กก.

10. ราวจับด้านข้างประตู สแตนเลส

10.1 ราวจับข้างประตู ใช้สำหรับจับยึดขณะก้าวขึ้น-ลง จากภายในห้องโดยสารเพื่อความสะดวกขณะปฏิบัติหน้าที่

10.2 ราวจับข้างประตู ผลิตจากสแตนเลสสตีล ขัดเงา ไม่เป็นสนิม มีความแข็งแรงทนทานต่อการยึดจับเป็นอย่างดี

10.3 มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว และยาวไม่น้อยกว่า 50 ซม.

10.4 ชุดมือจับสแตนเลสสตีล เชื่อมติดกับแป้นสแตนเลสสตีล

11. फिल्मกรองแสงรอบคันพร้อมกระจกบานหน้าความกว้างไม่เกิน 15 ซม.

11.1 เป็นฟิล์มกรองแสงที่สามารถป้องกันรังสี UV ได้ไม่น้อยกว่า 50 %

12. นาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล

12.1 นาฬิกาบอกเวลาติดผนังห้องพยาบาล แบบดิจิตอลบอกรายละเอียดของ วัน เดือน ปี เวลา อุณหภูมิ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

หมวด ข คุณสมบัติของครุภัณฑ์การแพทย์

1. ครุภัณฑ์การแพทย์

ครุภัณฑ์การแพทย์พร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน

1.1 ชุดเตียงรูดขึ้นพยาบาล (โครงสร้างผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์แบบพับเก็บได้)

1.1.1 ตัวเตียงและโครงทำจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรงทนทานมีขนาดปกติประมาณกว้าง 50-60 ซม.

ยาว 190-200 ซม. สูง 80-90 ซม.

1.1.2 แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากอลูมิเนียม หรือโลหะปลอดสนิมอย่างดี

1.1.3 พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 70 องศา โดยมีใช้ค้ำช่วยรับน้ำหนักผู้ป่วย

1.1.4 การปรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็นเก้าอี้เข็น สามารถทำได้สะดวกโดยเจ้าหน้าที่ เพียงคนเดียว

1.1.5 มีเบาะรองนอน พร้อมสายรัดผู้ป่วย 2 เส้น

1.1.6 เตียงออกแบบให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

1.1.7 เตียงชนิดนี้ใช้ในโรงพยาบาล รพพยาบาลฉุกเฉิน ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและผู้ได้รับบาดเจ็บ

1.1.8 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 300 กิโลกรัม (พร้อมเอกสารรับรอง)

1.1.9 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร

1.2 เครื่องช่วยหายใจแบบมือบีบ ของเด็กและผู้ใหญ่

1.2.1 หน้ากากทำจากซิลิโคนสีใส ช่วยให้การใส่หน้ากากง่ายต่อการสังเกตอาการของผู้ป่วย Mark No.5 สำหรับผู้ใหญ่

1 อัน และ Mark No.3 สำหรับเด็ก 1 อัน

1.2.2 ถุงลมทำจากซิลิโคนสีขาว สามารถมองเห็นได้ภายในตัวลูกยางมีตัวดันนอกหยาบ สลับเรียบ เพื่อความกระชับขณะบีบ สำหรับผู้ใหญ่มีขนาด 1,700 มล. และสำหรับเด็กมีขนาด 500 มล.

1.2.3 ถุงสำรองออกซิเจนทำจาก Polyvinylchloride สำหรับผู้ใหญ่และเด็ก มีขนาดความจุ 2,700 มล.

1.2.4 พร้อมสายออกซิเจน 1 เส้น

1.3 เครื่องส่องกล้องเสียง/เครื่องดูของเหลว

1.3.1 เป็นชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลมให้แสงสว่างโดยใยแก้วนำแสง Fiber Optic

1.3.2 ใช้ถ่ายไฟฉายขนาดกลาง 2 ก้อน

1.3.3 หลอดไฟเป็นหลอด Halogen/Xenon ติดอยู่ในด้ามมือ Handle

1.3.4 สวิตช์จะทำงานเมื่อประกอบแผ่นส่องตรวจ Blade เข้ากับด้ามถือแสงสว่างจะส่องผ่านแผ่นตรวจ

1.3.5 ด้ามถือและแผ่นส่องตรวจทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม

1.3.6 ด้ามถือสามารถถอดได้ 2 ข้าง ทั้งหัวและท้ายเพื่อสะดวกในการเปลี่ยนถ่านและหลอดไฟฟลัด

เป็นแบบเกรียวหมุนปิดสนิทใช้งานง่าย สะดวกในการทำความสะอาดและดูแลรักษา

1.3.7 สามารถใช้ประกอบกับชุดส่องตรวจหลอดลมที่เป็นผลิตภัณฑ์มาตรฐานสากล

1.3.8 แผ่นส่องตรวจในชุดมาตรฐานมีให้เลือกใช้ 3 ขนาด เป็นแผ่นส่องตรวจแบบ Fiber Optic

1.3.8.1 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ 2 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน

1.3.8.2 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ 3 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน

1.3.8.3 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ 4 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน

1.3.9 รับประกันคุณภาพอย่างน้อยเป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันมอบของครบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวิรัช สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงษ์สิทธิ์ สอนสง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวิรัช สงวนรัมย์)

**อุปกรณ์ประกอบ**

1. หลอดไฟ Halogen/Xenon ในชุดส่องมาตรฐานพร้อมใช้ จำนวน 1 หลอด
2. ถังเก็บอุปกรณ์ จำนวน 1 ใบ
3. เครื่องดูดเสมหะแบบใช้มือ

**1.4 ชุดเครื่องวัดความดันโลหิตแบบแขนผนัง**

- 1.4.1 เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่ เหลี่ยมติดผนัง
- 1.4.2 สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า 0-300 มิลลิเมตรปรอท
- 1.4.3 มีผ้าพันแขน 1 ชุด และผ้าพันชนิดปะติด Velcro Fastener ใช้งานได้สะดวก
- 1.4.4 สายยางต่อจากผ้าพันแผลเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร
- 1.4.5 ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขนพร้อมลิ้นปิด-เปิด ผ่านท่อยาง 2 ท่อสะดวกต่อการควบคุม
- 1.4.6 ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขนเป็นลูกยางแบบมาตรฐาน

**1.5 เข็มนาฬิกา**

- 1.5.1 โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน
- 1.5.2 ปรับขนาดได้ โดยปรับสายรัดแบบปะติด
- 1.5.3 ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้
- 1.5.4 มี 3 ขนาด (S,M,L) มีขนาดโดยประมาณ เล็ก(10-13นิ้ว), กลาง(13-16นิ้ว), ใหญ่(16-19นิ้ว)

**1.6 เข็มนาฬิกาสุญญากาศ จำนวน 3 ชิ้น เข็มนาฬิกาสุญญากาศ ใช้สำหรับตามแขน-ขา ของผู้ที่ ได้รับบาดเจ็บ**

- 1.6.1 เข็มนาฬิกาสุญญากาศ 3 ชิ้น ประกอบด้วย เข็มนาฬิกา 2 ชิ้น เข็มนาฬิกา 1 ชิ้น
- 1.6.2 เข็มนาฬิกาสุญญากาศ 1 ชิ้น มีความกว้าง 30 ซม. ความยาว 50 ซม.
- 1.6.3 เข็มนาฬิกาสุญญากาศ 1 ชิ้น มีความกว้าง 50 ซม. ความยาว 70 ซม.
- 1.6.4 เข็มนาฬิกาสุญญากาศ 1 ชิ้น มีความกว้าง 70 ซม. ความยาว 100 ซม.
- 1.6.5 มีกระบอกสำหรับสูบลม 1 อัน
- 1.6.6 มีกระเปาะสำหรับใส่เข็มนาฬิกาสุญญากาศ 1 ใบ

**1.7 ชุดให้ออกซิเจนแบบ Pipe line สำหรับส่งท่อก๊าซ**

1.7.1 ชุดให้ออกซิเจนแบบไปป์ไลน์(Pipe line) ,แผงคอลโทรลออกซิเจนกระเปาะวัดความชื้นและหัวจ่ายออกซิเจน ปลั๊กเสียบชุดออกซิเจน และเดินท่อออกซิเจนในระบบ

1.7.2 ชุดปรับแรงดันออกซิเจน 10 liter ประกอบด้วย Regulator แบบ 1 เกจวัด สำหรับถัง Oxygen cylinder 10 liter และ อุปกรณ์ Humidifier with Flow meter สามารถปรับปริมาณการไหลของอากาศสำหรับถังออกซิเจน 10 liter

1.7.3 Masal Cannula with mask (ชุดครอบจมูก)

1.7.4 ติดตั้งถังออกซิเจนเป็นถังอลูมิเนียมขนาด 10 ลิตร จำนวน 2 ถัง

**1.8 เข็มฉีดยา**

- 1.8.1 โครงสร้างภายในผลิตจาก PVC ที่ สามารถเพิ่มความสะอาดสบายในการใช้งาน
- 1.8.2 โครงสร้างภายนอกประกอบด้วยเข็มฉีดยาที่ แน่นหนา
- 1.8.3 เมื่อผู้ป่วยสวมชุด Body Splint บริเวณศีรษะจะได้รับการป้องกันจากเข็มฉีดยา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

- 1.9 เก้าอี้เข็นมีล้อ – พับได้ (โครงสร้างผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์)
- 1.9.1 ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ น้ำหนักเบา ขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย
  - 1.9.2 เก้าอี้พยาบาลชนิดนี้ ส่วนใหญ่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้
  - 1.9.3 เก้าอี้ชนิดนี้สามารถพับได้
  - 1.9.4 เก้าอี้ชนิดนี้มี 4 ล้อ
  - 1.9.5 เก้าอี้ชนิดนี้มีที่จับ 4 ตำแหน่ง (สามารถพับได้)
  - 1.9.6 บริเวณใต้เก้าอี้ด้านข้างมีคั่นโยก ที่สามารถโยกขึ้น-ลงได้
  - 1.9.7 สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่เกิน 160 กก.
  - 1.9.8 ใช้งานได้อย่างปลอดภัย ง่ายต่อการฆ่าเชื้อโรคและทำความสะอาด
- 1.10 ชุดกระดานแข็งแรงทน พร้อมเข็มขัด
- 1.10.1 ผลิตจาก Polyethylene ทนแรงกระแทก มีความกระชับเมื่อรัดเข็มขัด safety belt และสามารถ X-RAY/CT ผ่านได้
  - 1.10.2 กระดานแข็งแรงทนชนิดนี้มาพร้อมกับ safety belts มีความกระชับเมื่อเข็มขัด safety belts
  - 1.10.3 สามารถใช้ร่วมกับชุดล็อกศีรษะได้
  - 1.10.4 เหมาะสำหรับใช้งานในโรงพยาบาล สนามกีฬา รถพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยนอกสถานที่ และผู้ได้รับบาดเจ็บ
  - 1.10.5 มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า 41 ซม. มีความหนาพร้อมฐานไม่เกิน 7 ซม.
  - 1.10.6 มีน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 7.5 กก.
  - 1.10.7 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 180 กก.
  - 1.10.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่า จะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปีในวันยื่นเอกสาร
- 1.11 ชุดล็อกศีรษะ พร้อมเข็มขัด
- 1.11.1 ผลิตจากก้อนโฟมขึ้นรูปที่มีความหนาแน่นสูง มีช่องขนาดใหญ่อยู่บริเวณระนาบเดียวกับช่องหู เพื่อสังเกตอาการผู้ป่วย
  - 1.11.2 สามารถใช้ร่วมกับ spine Board หรือ Scoop Stretcher ได้
  - 1.11.3 อุปกรณ์ชนิดนี้ไม่รบกวน X-RAY/CT
  - 1.11.4 ผิวโดยรอบก้อนโฟมเคลือบด้วยโพลียูรีเทนเหลว สามารถกันน้ำได้ ทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด
  - 1.11.5 ขนาดไม่น้อยกว่า 42x26x18 ซม.
  - 1.11.6 สายรัดผู้ป่วย จำนวน 3 เส้น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวิรัช สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงษ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

อุปกรณ์เพิ่มเติม

1. มีเครื่องหมายของหน่วยงานและตราสัญลักษณ์ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินกำหนด
  2. เบาะภายในห้องผู้ขับขี่เป็นเบาะหนัง
  3. น้ำยาดับเพลิงประจำรถขนาด 5 ปอนด์ จำนวน 1 ถัง
  4. กรวยยางสะท้อนแสงขนาด 70 ซม. จำนวน 4 อัน
  5. กระเป๋าพยาบาลชนิดสะพายพร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลบาดแผล ห้ามเลือด ตามกระดุก ตัวกระเป๋ามีน้ำหนักเบา สามารถหิ้วหรือสะพายเคลื่อนย้ายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว เมื่อเปิดออกมีการแบ่งช่อง ชั้นที่บรรจุของต่าง ๆ อย่างชัดเจน อุปกรณ์พยาบาลด้านในบรรจุในถุงที่สามารถหยิบใช้งานได้สะดวก อุปกรณ์พยาบาลภายในแบ่งเป็นหมวดต่าง ๆ ดังนี้
- 5.1 อุปกรณ์ห้ามเลือด จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย
    - ผ้าก๊อชแผ่นปิดแผล ขนาด 3x3 นิ้ว
    - ผ้าก๊อชชนิดหนาสำหรับห้ามเลือด (Top Dressing) ขนาด 4x6 นิ้ว
    - ผ้าก๊อชชนิดหนาสำหรับห้ามเลือด (Top Dressing) ขนาด 8x12 นิ้ว
    - ผ้าปิดตา (Eye Pad)
    - พลาสเตอร์ยาชนิดกันน้ำ
  - 5.2 อุปกรณ์พันปิดแผลและตาม จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย
    - ผ้าก๊อชชนิดม้วน ขนาด 2 นิ้ว
    - ผ้าก๊อชชนิดม้วน ขนาด 4 นิ้ว
    - ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 2 นิ้ว
    - ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 4 นิ้ว
    - ผ้ายืดพันแผล (Elastic Bandage) ขนาด 6 นิ้ว
    - ผ้าสามเหลี่ยมพร้อมเข็มกลัด 2 อัน
  - 5.3 อุปกรณ์ทำความสะอาดแผล จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย
    - ไม้พันสำลี
    - สำลีปราศจากเชื้อ (ห่อ)
  - 5.4 น้ำยาฆ่าเชื้อและทำความสะอาดแผล จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย
    - แอลกอฮอล์
    - เบนตาดีนโซลูชัน
    - น้ำเกลือล้างแผล
    - แอมโมเนีย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวงษ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางรินดา ถ้ำกลาง)

5.5 อุปกรณ์ช่วยปฐมพยาบาลทั่วไป จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย

- เทปกาวยืดผ้าก๊อซชนิดใส (Tranrpore)
- ถุงมือยางชนิดอย่างดี หนาพิเศษ
- ผ้าปิดจมูก (Mask)
- กรรไกร
- ไฟฉาย
- ไม้กดลิ้น 2 อัน
- สมุดบันทึก ปากกา

6. หูฟัง (Stethoscope) จำนวน 1 ชุด

- หูฟังสามารถฟังได้ทั้งสองด้าน โดยวิธีหมุนไปมาบริเวณหัวฟังเพื่อฟังเสียงความถี่สูงหรือต่ำ
- หัวฟัง (Chest Piece) ทำจากโลหะไร้สนิมประกอบเป็น 2 ด้าน ด้าน Bell มียางหุ้มโดยรอบเพื่อไม่ให้เกิดความเย็น เกินไปเมื่อตรวจคนไข้ และด้าน Diaphragm
- ก้านหูฟังทำจากวัสดุ AeroSpace Alloy น้ำหนักเบาแข็งแรงทนทาน
- ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นผู้จำหน่ายโดยตรง หรือผู้รับช่วงจำหน่ายตามแต่กรณี โดยมีหนังสือรับรองจากโรงงานหรือบริษัทผู้ผลิต
- เป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO หรือผลิตภัณฑ์ภายในประเทศซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.โดยแนบหลักฐานมาพร้อมใบเสนอราคา

7. ไฟฉาย สปอร์ตไลน์ ขนาดใหญ่ 1 ล้านแรงเทียน มีแบตเตอรี่ในตัวสามารถต่อสายชาร์จเข้ากับรถยนต์ได้ สามารถส่องได้ไกลสุด 500 เมตร

เงื่อนไขอื่นๆ

1. ผู้ซื้อจะชำระเงินให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนพร้อมทำประกันภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ พ.ศ.2535 และโอนกรรมสิทธิ์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลศรีสุขสำราญถูกต้องตามกฎหมายโดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
2. ผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์ไม่เกิน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย
3. ผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์พร้อมน้ำมันเต็มถัง
4. น้ำมันหล่อลื่น น้ำมันเบรก ต้องมีระดับเต็ม (FULL) ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
5. ผู้ขายต้องจัดทำตราหน่วยงานและอักษรต่างๆ ตามแบบที่หน่วยงานกำหนด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายวีรชัย สงวนรัมย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์สถิตย์ สมสูง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นางรินดา ถ้ำกลาง)

