

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
เทศบาลตำบลสันป่าตอง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลสันป่าตอง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
จากบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๑
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๕.๑ นายสัมภาร นินยุล ปลัดเทศบาล ประสานกรรมการ
 - ๕.๒ นายสุพล กันทาสม ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม กรรมการ
 - ๕.๓ นายพงศกร กันทะสี นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ
 - ๕.๔ นางสาวอรุณรัตน์ โกลเสส พยานวลวิหวิพนปฏิบัติราชการ กรรมการ

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขอซื้อหรือจ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 21
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน 1 คัน

1. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลสันป่าตอง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ ได้รับอนุมัติให้ขยายเวลาเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 แผนงานสาธารณสุข งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน 1 คัน ไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 นั้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานกู้ชีพกู้ภัยในพื้นที่เทศบาลตำบลสันป่าตอง

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้ในการออกปฏิบัติการณ์นำผู้ป่วยฉุกเฉินหรือเกิดอุบัติเหตุส่งโรงพยาบาล

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- 1) เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อ
- 2) ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 4) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

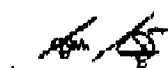
4. รูปแบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะอกสูงไม่ต่ำกว่า 2400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม 2561 ซึ่งกำหนดคุณลักษณะเฉพาะสังเขป ดังนี้

1. เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบพร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
2. มีประตูด้านหลัง ปิด เปิดสำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้าออก
3. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซ ไม่น้อยกว่า 2 ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ
4. ห้องพยาบาล มีตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์
5. มีวิทยุคมนาคม VHF/FM พร้อมอุปกรณ์
6. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉิน รถยกเครื่องขยายเสียง
7. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบด้วย
 - (1) เตียงนอนโลหะผสมแบบมีล้อเข็นปรับเป็นรถเข็นได้
 - (2) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
 - (3) เครื่องส่งกลองเสียงและเครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรดยนต์
 - (4) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
 - (5) ชุดป้องกันกระตุกตอเคลื่อน
 - (6) ชุดเผือกลม
 - (7) ชุดให้ออกซิเจนแบบ pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ



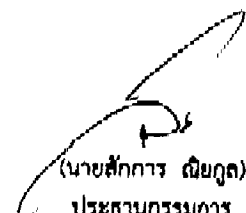
(นางสาวอรุณรัตน์ โกศล)
กรรมการ



(นายพงศกร ก็นทสิ)
กรรมการ



(นายสุพล ก็นทสม)
กรรมการ



(นายสักการ ณีกุล)
ประธานกรรมการ

- (8) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
- (9) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
- (10) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

ความต้องการจำเพาะ

1. รถพยาบาลที่สามารถให้การดูแลและรักษาผู้ป่วยในระดับ basic trauma life support
2. สามารถถังทำความสะอาดได้สะดวกและมีประสิทธิภาพ
3. อุปกรณ์การแพทย์ที่สำคัญสามารถนำออกไปดูแลรักษาผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลได้อย่างสะดวก

คุณลักษณะเพิ่มเติมของรถพยาบาล แบ่งออกเป็น 2 หมวด ดังนี้คือ

หมวด ก คุณลักษณะของรถยนต์

หมวด ข คุณลักษณะของครุภัณฑ์การแพทย์

หมวด ก คุณลักษณะของรถยนต์ ประกอบด้วย

1. คุณลักษณะทางเทคนิคของรถยนต์

- 1.1 ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า 4 สูบ ปริมาตรความจุภายในกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซีหรือมีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 110 กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานผู้ผลิต
- 1.2 ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ล้อหลังแบบซ้อน และใช้ค้ำช่วย
- 1.3 ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบแรคแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต
- 1.4 ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสเบรกทั้งสี่ล้อ
- 1.5 ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ ไม่ต่ำกว่า 65 แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และโคมไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน
- 1.6 ล้อกระทะและยางเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- 1.7 ในห้องคนขับ ติดตั้งเครื่องรับวิทยุระบบ AM/FM พร้อมลำโพง เครื่องปรับอากาศ

2. อุปกรณ์ประจำรถ

- 2.1 ขางอะไหล่พร้อมก๊วยทึบตามขนาดมาตรฐาน 1 ชุด
- 2.2 แม่แรงยกรถพร้อมด้ามแบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต 1 ชุด
- 2.3 ประแจถดถัด 1 อัน
- 2.4 เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย
 - 2.4.1 ประแจปากตาย 2 ตัว
 - 2.4.2 ไขควงทั้งปากแบนและแฉก 1 ชุด
 - 2.4.3 คีมธรรมด้า 1 อัน
 - 2.4.4 ซองหรือกล่องเก็บเครื่องมือข้างต้น 1 ใบ
- 2.5 เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งคนขับและที่นั่งข้างคนขับตอนหน้า

3. คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาลฉุกเฉิน

3.1 ประตุมิด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้าออก

- 3.1.1 เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทานจากผู้ผลิตที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อกำหนด ISO9001:2015 การครอบคลุมขอบข่ายการยกแบบ และการประกอบรถพยาบาล และการผลิตหลังคาไฟเบอร์



(นางสาวอรุณรัตน์ โกเสถ)
กรรมการ



(นายพงศกร กันทะศรี)
กรรมการ



(นายสุพล กันทะสม)
กรรมการ



(นายศักดิ์การ นิยกุล)
ประธานกรรมการ

- 3.1.2 วัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคาโรงพยาบาล เป็นใยแก้วที่ผสมผสานกับน้ำยาเรซิน ขึ้นรูปทั้งหลังไว้ รอยต่อโดยหลังคาจะทำการเสริมความแข็งแรงและเสริมด้วยแผ่นเหล็กบริเวณจุดยึดอุปกรณ์ ต่างๆ มีชุดอุปกรณ์ติดตั้ง ภายนอกและภายในที่ทำจากไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกัน ที่ให้ความ แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน
- 3.1.3 ความสูงของหลังคาจากขอบกระเบื้องไม่น้อยกว่า 105 ซม. พร้อมมีกระงกบานเลื่อนซ้าย-ขวาไม่ น้อยกว่า 3 ช่อง ประตูผ้าท้ายทำจากไฟเบอร์กลาสปิด-เปิดซ้ายขวา
- 3.1.4 ผู้ผลิต ประกอบ ตัดแปลงรถพยาบาลจะต้องได้รับอนุญาตประกอบ, ตัดแปลงรถพยาบาลจาก กระทรวงอุตสาหกรรม หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เสนอราคา (พร้อมเอกสารรับรองในวัน เสนอราคา)
- 3.1.5 ผู้ผลิต ประกอบ ตัดแปลงรถพยาบาล จะต้องได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตาม ข้อตกลง ISO9001.2015 การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และ การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส (พร้อมแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิตในวันเสนอราคา)
- 3.1.6 ผู้ผลิต ประกอบ ตัดแปลงรถพยาบาล จะต้องมิตัวแทนจำหน่ายในจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อความ สะดวกในการบริการ หรือบำรุงรักษา (พร้อมเอกสารรับรองในวันเสนอราคา)
- 3.2 ห้องพยาบาล มีตู้เก็บของบรรจุภาชนะใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์
 - 3.2.1 พื้นห้องพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาสทั้งแผ่นขึ้นรูป ไร้รอยต่อ เป็นชิ้นเดียวกันกับฐานเตียง พยาบาล กันน้ำได้ 100 % ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตาม ข้อตกลง ISO9001.2015 การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และ การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส(พร้อมเอกสารรับรองในวันเสนอราคา)
 - 3.2.2 ผนังห้องพยาบาลด้านข้าง(ซ้าย-ขวา)และด้านหน้า มีความสูงถึงขอบกระเบื้องผลิตจากไฟเบอร์ กลาสขึ้นรูป เป็นชิ้นเดียวกันตัวพื้นห้องพยาบาล
 - 3.2.3 ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ยาวเขมกประสงคชนิด 3 ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย โครงสร้างทำจากไฟ เบอร์กลาส ที่นั่งและผนังบุด้วยฟองน้ำและหุ้มPVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่เก็บของ โดยการเปิดเบาจะ นิ่งขึ้น มีที่วางตู้ใส่ถังออกซิเจนจำนวน 2 ถังทำจากไฟเบอร์กลาสมีประตูปิด-เปิดพร้อมกุญแจ ล็อค
 - 3.2.4 ด้านขวามือติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทำจากไฟเบอร์กลาสด้านหน้าเป็นบานเลื่อนซ้าย-ขวา ทำจากวัสดุใสเพื่อมองเห็นภายใน ส่วนด้านบนเป็นแผงควบคุมระบบออกซิเจนแบบ PIPE LINE ทำจากไฟเบอร์กลาส
 - 3.2.5 ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกับตัวพื้น ห้องพยาบาล ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลาขึ้น - ลง มี ระบบล็อคเตียงจากด้านท้าย ด้านใต้ของฐานเตียง สามารถเก็บ กระดานแข็งรองนอนได้
 - 3.2.6 พื้นห้องพยาบาลปูทับด้วย แผ่นอลูมิเนียมกันลื่น (ด้านบนพื้น)
- 3.3 วิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่ง 25 วัตต์
 - 3.3.1 เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์
 - 3.3.2 เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้งานได้ดี ในย่านความถี่ 136 MHz ถึง 174MHz สามารถใช้งานได้ ทั้งระบบ Simplex และ Semi Duplex
 - 3.3.3 ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงไม่ต่ำกว่า 12 Volls จาก Battery


(นางสาวอรุณรัตน์ ไกลเส)
กรรมการ


(นายพงศกร กันทะสี)
กรรมการ


(นายพงศกร กันทะสี)
กรรมการ


(นายสิกการ ฝิชิต)
ประธานกรรมการ

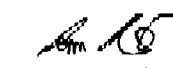
- 3.3.4 มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า 128 ช่อง
- 3.3.5 RF Input/Output Impedance = 50 Ohm
- 3.3.6 มีวงจร QT/DQT 2 Tone signaling หรือวงจร CTCSS (Continuous Tone Control/Squelch System) ควบคุมการทำงานของเครื่องวิทยุคมนาคม
- 3.3.7 เป็นผลิตภัณฑ์จากทวีปยุโรป สหรัฐอเมริกา หรือทวีปเอเชีย
- 3.3.8 ภาคส่งสัญญาณมีกำลังส่งออกอากาศ (RF Power Output)ไม่น้อยกว่า 25 วัตต์
- 3.3.9 ไมโครโฟน จำนวน 1 ชุด
- 3.3.10 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยนำมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- 3.3.11 หนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษจำนวน 1 ชุด

3.4. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

- 3.4.1 มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนดแถวยาวติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ
- 3.4.2 สัญญาณไฟฉุกเฉิน หลอด LED (แดง-น้ำเงิน) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรน 5 เสียง ใช้งาน 12 VDC
 - 3.4.2.1 ขนาดของแผงไฟยาวไม่เกิน 118 ซม. สูงไม่เกิน 6 ซม. กว้างไม่เกิน 34 ซม.
 - 3.4.2.2 เวลาพูดโดยใช้รีโมทไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ
 - 3.4.2.3 ชุดหลอด LED ชุดละ 4 ดวงติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบ ด้านหน้าเป็น LED สีแดง 4 ชุด และสีน้ำเงิน 4 ชุด ส่วนด้านข้างเป็น LED สีแดง 2 ชุด และ สีน้ำเงิน 2 ชุด และด้านหลังเป็น LED สีแดง 4 ชุด และสีน้ำเงิน 4 ชุด ฝาครอบทำด้วยพลาสติก (Polycarbonate) ชนิดใส ทนความร้อน
 - 3.4.2.4 มีชุดไฟ LED สีขาว สองสว่างด้านข้างซ้าย - ขวา ข้างละ 1 ชุด ชุดละ 3 ดวง
 - 3.4.2.5 มีชุดควบคุมการทำงานของไฟฉุกเฉินหลอด LED ใช้กับกระแสไฟ 12 VDC
 - 3.4.2.6 เครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน กำลังขยายไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ ใช้กับแรงดันไฟ 12 VDC มีขนาดกะทัดรัด
 - 3.4.2.7 ถ้าโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ไม่น้อยกว่า 100 วัตต์
- 3.4.3 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหามาใช้ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร
- 3.4.4 บนหลังคาส่วนท้ายด้านข้างซ้าย/ขวา ติดตั้งไฟกระพริบสีตามที่กฎหมายกำหนดแบบ LED.จำนวน 2 ชุด ตอนกลางส่วนบนมีไฟเบรค LED สีแดง
- 3.4.5 ในห้องพยาบาลติดตั้งระบบแสงสว่าง มีสวิตช์ควบคุมชนิด 2 ทาง สามารถควบคุมการเปิด-ปิดได้จากห้องพยาบาล และชุดหลอดไฟ LED 2 ชุดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด-ปิดที่ตัว อุปกรณ์
- 3.4.6 บนหลังคาด้านซ้าย-ขวาติดตั้งโคมไฟเบอร์กลาสภายในมีไฟ SPOT LIGHT ชนิด LED และไฟฉุกเฉิน LED ด้านละ 2 ชุด โดยทั้งหมดมีสวิตช์ควบคุมการเปิด ปิดได้จากห้องคนขับ
- 3.4.7 ภายในด้านหลังติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ ปรับเอียงขึ้น-ลง ได้ขนาด 18 วัตต์ 1 ดวง มีสวิตช์สามารถควบคุมการเปิด-ปิดได้จาก ห้องพยาบาล




(นางสาวอรุณรัตน์ โกเสถ)
กรรมการ



(นายพงศกร กันทะสี)
กรรมการ



(นายสุทัต กันทาสม)
กรรมการ



(นายสักการ นียกุล)
ประธานกรรมการ

3.5 ชุดหลังคาไฟเบอร์กลาส (รถพยาบาลฉุกเฉิน) และอุปกรณ์

3.5.1 หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูผ้าห้ายปิด-เปิดซ้ายขวา) ความสูงจากขอบกระเบไม่ต่ำกว่า 105 ซม.

3.5.1.1 เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้ ตามสภาพการใช้งาน ผู้ผลิตต้องได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อกำหนด ISO9001:2015 การควบคุมคุณภาพการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ประกอบตัดแปลงรถพยาบาล) จากกระทรวงอุตสาหกรรม

3.5.1.2 วัสดุที่ใช้ในการผลิตหลังคาพยาบาล ผลิตจากไฟเบอร์กลาสผสมผสานกับน้ำยาเรซินที่มีความแข็งแรงทนทานยืดหยุ่นได้ตามสภาพการใช้งานตาม มีชุดอุปกรณ์ติดตั้งภายนอก และภายในที่ทำมาจากไฟเบอร์กลาสชนิดเดียวกัน ที่ให้ความแข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน

3.5.1.3 ประตูผ้าห้ายทำจากไฟเบอร์กลาสมีช่องกระจกนิรภัย สามารถเปิดออกจากภายในได้

3.5.1.4 มีกระจกบานเลื่อนด้านหน้า สามารถถอดได้จากห้องพยาบาล

3.5.2 ชุดโคมไฟติดข้างรถผลิตจากไฟเบอร์กลาสพร้อมไฟสปอร์ตไลท์และไฟฉุกเฉินหลอดไฟLED สีตามที่กฎหมายกำหนด (1ชุด/2ชั้น)

3.5.2.1 ชุดไฟฉุกเฉินพร้อมไฟสปอร์ตไลท์ ติดตั้งด้านบนหลังคาด้านข้างทั้ง 4 ด้าน ซึ่งออกแบบให้เข้ากับรูปร่างของหลังคาไฟเบอร์กลาสซิลกันน้ำเข้า ประกอบด้วย

(1) ชุดไฟฉุกเฉินสีตามที่กฎหมายกำหนด ใช้สำหรับขอสัญญาณทางหรือในสถานที่ที่เกิดอุบัติเหตุ

(2) ชุดไฟสปอร์ตไลท์ ช่วยให้แสงสว่างในเวลากลางคืน หรือสถานที่ที่ให้แสงสว่างไม่เพียงพอในขณะปฏิบัติงานที่

3.5.3 ไฟฉุกเฉินติดท้ายหลังคาเลนส์โคมหลอดไฟ LED (สีตามที่กฎหมายกำหนด) พร้อมไฟเบรคหลัง ไฟฉุกเฉิน(สีตามที่กฎหมายกำหนด) ชนิดหลอดไฟ LED ใช้ไฟกระแสตรง 12 VDC.

3.5.4 บันไดท้าย

3.5.5 กระจกบานเลื่อนหลังคนขับ ชนิดกระจกบานเลื่อนซ้าย-ขวา สามารถถอดได้จากห้องคนขับ

3.5.6 ชุดแอร์แชนวมเพิ่มคอมเพรสเซอร์ 1 ลูกแยกออกจากห้องคนขับ

3.5.6.1 ระบบแอร์แชนวมใช้กับน้ำยา 134 A

3.5.6.2 ช่องลมแอร์ ผลิตจากพลาสติก กระจายลมได้ทั่วถึงห้องโดยสารด้วยช่องลม 4 ช่อง พร้อมปรับขึ้น-ลง ซ้าย-ขวาได้ 4 ทิศทาง

3.5.6.3 สวิตช์เปิด-ปิด ใช้งานง่าย ควบคุมการเปิด-ปิด และปรับความเร็วลม 3 ระดับ

3.5.6.4 มอเตอร์พัดลมให้ลมแรงสม่ำเสมอ

3.5.6.5 ภายนอกติดตั้งแผงระบายความร้อนบริเวณด้านหน้าห้องพยาบาล

3.5.6.6 ภายในด้านหน้าติดตั้งคอยล์เย็นและครอบหีบด้วยไฟเบอร์กลาสหล่อเข้ารูป



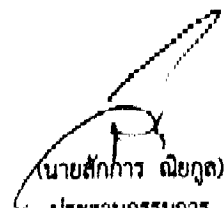
(นางสาวอรุณรัตน์ โกศล)
กรรมการ



(นายพงศกร กันทะสี)
กรรมการ



(นายสุทัส กันทะสม)
กรรมการ



(นายสักการ นิยกุล)
ประธานกรรมการ

3.5.7 ชุดอุปกรณ์เพดานเอนกประสงค์ ที่แขวนน้ำเกลือ, ไฟ LED ฟลูออเรสเซนต์, ไฟLED.พร้อมสวิทช์เปิด-ปิด,ราวจับสแตนเลส, พร้อมไฟ SPOT LIGHT

3.5.7.1 ชุดอุปกรณ์เพดานเอนกประสงค์ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเสริมแรงพร้อมทำสีออกแบบเพื่อใช้กับรพพยาบาลโดยเฉพาะ

3.5.7.2 ราวสแตนเลสมีขั้วจับ ทำจากสแตนเลสตีลขัดขึ้นเงา ทนทานต่อแรงกัดกร่อน

3.5.7.3 ชุดไฟ LED โครงสร้างทำจากพลาสติกทนความร้อน พร้อมชุดไฟLED ให้แสงสว่างที่นวลตาไม่ส่งผลต่อสายตา

3.5.7.4 ชุดไฟLED ฟลูออเรสเซนต์ใช้กับระบบไฟ 12 VDC/15 W ให้แสงสว่างทั่วห้องโดยสาร

3.5.7.5 ชุดไฟสปอตไลท์ชนิด LED โครงสร้างทำมาจากพลาสติกแข็ง ทนต่อความร้อนและแรงกระแทกพร้อมระบบกันน้ำ 100%

3.5.7.6 ชุดแขวนน้ำเกลือ เป็นสแตนเลสตีล

3.5.8 ราวจับข้างข้างประตู สแตนเลส

3.5.8.1 ราวจับข้างประตู ใช้สำหรับจับยึดขณะก้าวขึ้น-ลง จากภายในห้องโดยสารเพิ่มความสะดวกขณะปฏิบัติหน้าที่

3.5.8.2 ราวจับข้างประตู ผลิตจากสแตนเลสตีลขัดเงา มีความแข็งแรงทนทานต่อการยึดจับเป็นอย่างดี

3.5.8.3 มีเส้นผ่านศูนย์กลางขนาดไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว และยาวไม่น้อยกว่า 50 ซม.

3.5.8.4 ชุดท่อมือจับสแตนเลสตีล เชื่อมติดกับแป้นสแตนเลสตีล

3.5.9 ฟิล์มกรองแสงรอบคันพร้อมกระจกบานหน้าเต็มบาน เป็นฟิล์มกรองแสงที่สามารถป้องกันรังสีUV ได้ไม่น้อยกว่า 50 เปอร์เซ็นต์ กันแสงได้ไม่น้อยกว่า 50% กันความร้อนได้ไม่น้อยกว่า 50%

3.5.10 นาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล นาฬิกาบอกเวลาติดผนังห้องพยาบาล แบบดิจิตอลบอกรายละเอียดของ วัน เดือน ปี เวลา ฤดูหฤมิ

3.5.11 มีกรวยสัญญาณแบบพับเก็บได้

3.5.12 ถังดับเพลิงขนาด 5 ปอนด์

3.5.13 มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ อุปกรณ์ผู้ภัยเบื้องต้น และอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ประกอบด้วย

(1) กรวยจราจร 2 อัน

(2) ไฟฉายหรือไฟควบคุมจราจร 2 อัน

(3) เสื้อสะท้อนแสง 2 ตัว

(4) เทปกั้น การจราจร 1 ม้วน

(5) นกหวีด 2 อัน

(6) ขวานขนาดใหญ่ 1 อัน

(7) เชือกคล้องตัว พร้อมอุปกรณ์ยึดเหนี่ยว ท่อ PVC สำหรับสอดเชือกคล้องตัว 1 ชุด

(8) กรรไกรตัดเหล็กขนาดใหญ่ 1 อัน

(9) ถุงมือ 1 คู่

(นางสาวอรุณรัตน์ ไก่เสด)
กรรมการ

(นายพงศกร กัทยสี)
กรรมการ

(นายสุพิศ กัทยสี)
กรรมการ

(นายสีภกร ณีบุญ)
ประธานกรรมการ

- (10) ถุงขยบติดเชื้อ 1 แพค
- (11) ผ้ากันเปื้อน 1 ผืน
- (12) รองเท้าบูต 1 คู่

หมวด ข คุณสมบัติของครุภัณฑ์การแพทย์ ประกอบด้วย

1. เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

- 1.1 ตัวเตียงและโครงทำจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรงทนทาน
- 1.2 แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากอลูมิเนียม หรือโลหะปลอดสนิมอย่างดี
- 1.3 พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 70 องศา โดยมีใช้ค้ำช่วยรับน้ำหนักผู้ป่วย
- 1.4 การปรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็นเก้าอี้เข็น สามารถทำได้สะดวกโดยเจ้าหน้าที่เพียงคนเดียว
- 1.5 มีเบาะรองนอน พร้อมสายรัดผู้ป่วย 2 เส้น
- 1.6 เตียงออกแบบให้ง่ายต่อการทำความสะอาด
- 1.7 เตียงชนิดนี้ใช้ในโรงพยาบาล รพพยาบาลฉุกเฉิน ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและผู้ป่วยได้รับบาดเจ็บ
- 1.8 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 300 กิโลกรัม (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ มาขึ้นในวันเสนอราคา)
- 1.9 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่า จะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร

2. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

- 2.1 หน้ากากทำจากซิลิโคนสีใส ช่วยให้ง่ายต่อการสังเกตอาการของผู้ป่วย Mark No.5 สำหรับผู้ใหญ่ 1 อัน และ Mask No.3 สำหรับเด็ก 1 อัน
- 2.2 ถุงลมทำจากซิลิโคนสีขาว สามารถมองเห็นได้ภายในตัวลูกยางผิวด้านนอกหยาบสลับเรียบ เพื่อความกระชับขณะบีบ สำหรับผู้ใหญ่มีขนาด 1,400 มล.และสำหรับเด็กมีขนาด 450 มล.
- 2.3 ถุงสำรองออกซิเจนทำจาก Polyvinylchloride สำหรับผู้ใหญ่และเด็ก มีขนาดความจุ 2,700 มล.
- 2.4 พร้อมสายออกซิเจน 1 เส้น

3. เครื่องส่องกล้องเสียง และเครื่องดูของเหลวใช้กับไฟรอนต์

3.1 เครื่องส่องกล้องเสียง

- 3.1.1 เป็นชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลมให้แสงสว่างโดยใยแก้วนำแสง FIBER OPTIC
- 3.1.2 ใช้ถ่านไฟฉายขนาดกลาง 2 ก้อน
- 3.1.3 หลอดไฟเป็นหลอด HALOGEN/XENON ติดอยู่ในด้ามมือ (HANDLE)
- 3.1.4 สวิตช์จะทำงานเมื่อประกอบแผ่นส่องตรวจ (BLADE) เข้ากับด้ามถือแสงสว่างจะส่องผ่านแผ่นตรวจ
- 3.1.5 ด้ามถือและแผ่นส่องตรวจทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม
- 3.1.6 ด้ามถือสามารถถอดได้ 2 ข้าง ทั้งหัวและท้ายเพื่อสะดวกในการเปลี่ยนถ่านและหลอดไฟ ฝาปิดเป็นแบบกรียวหมุนปิดสนิทใช้งานง่าย สะดวกในการทำความสะดวกและดูแลรักษา
- 3.1.7 สามารถใช้ประกอบกับชุดส่องตรวจหลอดลมที่เป็นผลิตภัณฑ์มาตรฐานสากล
- 3.1.8 แผ่นส่องตรวจในชุดมาตรฐานมีให้เลือกใช้ 3 ขนาด เป็นแผ่นส่องตรวจแบบ FIBER OPTIC
 - 3.1.8.1 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ 2 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน
 - 3.1.8.2 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ 3 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน



(นางสาวอรุณรัตน์ โกเสส)
กรรมการ



(นายพงศกร กงทะเล)
กรรมการ



(นายสุทัส กงทะเล)
กรรมการ



(นายสักการ นิยกุล)
ประธานกรรมการ

- 3.1.8.3 แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เกอร์ 4 สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน 1 อัน
- 3.1.9. รับประกันคุณภาพอย่างน้อยเป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันมอบของครบ
อุปกรณ์ประกอบ
 - 1. หลอดไฟ HALOGEN/XENON ในชุดส่องมาตรฐานพร้อมใช้ จำนวน 1 หลอด
 - 2. กสองเก็บอุปกรณ์ จำนวน 1 ใบ

3.2 เครื่องชุดของเหลวใช้กับไฟรอนต์

- 3.2.1. ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง 12 โวลต์ และกระแสสลับ 220 โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จได้
ภายในตัวเครื่อง น้ำหนักเบาสามารถออกสนามได้
- 3.2.2. มีอุปกรณ์ควบคุม ปรับแรงดูด พร้อมมาตรวัดแสดงแรงดูด
- 3.2.3. สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 500 มิลลิบาร์ และกักตัวการไหลของอากาศไม่น้อยกว่า
15 ลิตรต่อนาที
- 3.2.4. ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 900 มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ใบ
- 3.2.5. มีสายดูด (Suction Tubing) ยาวไม่น้อยกว่า 1.3 เมตร
- 3.2.6. แบตเตอรี่ภายในตัวเครื่องเป็นแบบที่สามารถทำการชาร์จไฟได้ทันที โดยไม่ต้องรอให้ไฟหมด
- 3.2.7. ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร
- 3.2.8. เป็นผลิตภัณฑ์จากทวีปยุโรป หรือสหรัฐอเมริกา หรือทวีปเอเชีย

4. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

- 4.1 เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่เหลี่ยมติดผนัง
- 4.2 สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า 0-300 มิลลิเมตรปรอท
- 4.3 มีผ้าพันแขน 1 ชุด และผ้าพันชนิดปะติด (Velcro Fastener) ใช้งานได้สะดวก
- 4.4 สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร
- 4.5 ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขน พร้อมลิ้นปิด-เปิด ผ่านท่อยาง 2 ท่อ สะดวกต่อการควบคุม
- 4.6 ลูกยางสำหรับอัดลมผ้าพันแขนเป็นลูกยางแบบมาตรฐาน

5. ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน

- 5.1 โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน
- 5.2 ปรับขนาดได้ โดยปรับสายรัดแบบปะติด
- 5.3 ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้
- 5.4 มี 3 ขนาด S,M,L

6. ชุดเมือกลมสูญญากาศ จำนวน 3 ชั้น

ลมสูญญากาศ ใช้สำหรับตามแขน-ขา ของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ เมือกลมมีทั้งหมด 3 ชั้น
ประกอบด้วย เมือกตามแขน 2 ชั้น เมือกตามขา 1 ชั้น

- 6.1 เมือกตามแขนชั้นที่ 1 มีความกว้าง 30 ซม. ความยาว 50 ซม.
- 6.2 เมือกตามแขนชั้นที่ 2 มีความกว้าง 50 ซม. ความยาว 70 ซม.
- 6.3 เมือกตามขา มีความกว้าง 70 ซม. ความยาว 100 ซม.
- 6.4 มีกระบอกสำหรับสูบลม 1 อัน
- 6.5 มีกระเป๋าสำหรับใส่เมือกลมสูญญากาศ 1 ใบ

(นางสาวชุลรัตน์ ใกล้เคียง)
กรรมการ

(นายพงศกร กัทสิทธิ์)
กรรมการ

(นายสุพล กัทสิทธิ์)
กรรมการ

(นายสักการ นียกุล)
ประธานกรรมการ

7. ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับทอก๊าซ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป

8. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

- 8.1 โครงสร้างภายในผลิตจาก PVC ที่สามารถเพิ่มความเสถียรสบายในการใช้งาน
- 8.2 โครงสร้างภายนอกประกอบด้วยเข็มขัดที่แน่นหนา
- 8.3 เมื่อผู้ป่วยสวมชุด Body Splint บริเวณศีรษะจะได้รับการป้องกันจากเฉื่อยตก

9. เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

- 9.1 ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ น้ำหนักเบา ขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย
- 9.2 เก้าอี้พยาบาลชนิดนี้ ส่วนใหญ่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้
- 9.3 เก้าอี้ชนิดนี้สามารถพับได้
- 9.4 เก้าอี้ชนิดนี้มี 4 ล้อ
- 9.5 เก้าอี้ชนิดนี้มีที่จับ 4 ตำแหน่ง (สามารถพับได้)
- 9.6 บริเวณใต้เก้าอี้ด้านข้างมีค้ำโยก ที่สามารถโยกขึ้น-ลงได้
- 9.7 สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 150 กก. (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ มาขึ้นในวันเสนอราคา)
- 9.8 ใช้งานได้อย่างปลอดภัย ง่ายต่อการฆ่าเชื้อโรคและทำความสะอาด

10. ถังออกซิเจนขนาด 10 ลิตร

- 10.1 ถังออกซิเจนเป็นถังอลูมิเนียมขนาด 10 ลิตร จำนวน 2 ถัง
- 10.2 ถังออกซิเจนต้องมีเอกสารรับรองการบรรจุในภาชนะบรรจุทนความดัน ที่มีคุณภาพและการขนส่ง โดยบริษัทฯ ที่ให้การรับรอง ต้องได้รับมาตรฐาน มอก. และ ISO ภายในประเทศ


11. ชุดปรับแรงดันออกซิเจน (ใช้กับถังออกซิเจนขนาด 10L)


ชุดปรับแรงดันออกซิเจน สำหรับถัง Oxygen cylinder 10 litre

- 1. Regulator แบบ 1 เกจวัด
เกจ (Gauge) วัดแรงดันภายในถังออกซิเจน
- 2. Flow meter
- 3. Humidifier
- 4. Masal Cannula with mask (ชุดหอบขมุก)

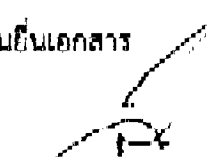
12. ชุดกระดานแข่งรองนอน พร้อมเข็มขัด

- 12.1 ผลิตจาก Polyethylene ทนแรงกระแทก มีความกระชับเมื่อรัดเข็มขัด Safety Belt
- 12.2 สามารถ X-RAY/CT ผ่านได้
- 12.3 สามารถใช้ร่วมกับชุดถือศีรษะได้
- 12.4 เหมาะสำหรับการใช้งานในโรงพยาบาล สนามกีฬา รพพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยนอกสถานที่ และผู้ได้รับบาดเจ็บ
- 12.5 มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 180 ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า 41 ซม. มีความหนาพร้อมฐานไม่เกิน 7 ซม.
- 12.6 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 180 กก. (พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ มาขึ้นในวันเสนอราคา)
- 12.7 ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่า จะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า 5 ปี ในวันยื่นเอกสาร


(นางสาวอรุณรัตน์ โกลเส)
กรรมการ


(นายพงศกร ก็นทะศรี)
กรรมการ


(นายอัครก ก็นทะสม)
กรรมการ


(นายสักการ นิยุด)
ประธานกรรมการ

13. ชุดล็อกศีรษะพร้อมเข็มขัด

13.1 ผลิตจากก๊อบนโพนขึ้นรูปที่มีความหนาแน่นสูง มีช่องขนาดใหญ่อยู่บริเวณหน้าบเดียวกับช่องหู เพื่อสังเกตอาการผู้ป่วยสามารถใช้ร่วมกับ Spine Board หรือ Scoop Stretcher ได้

13.2 อุปกรณ์ชนิดนี้ไม่รบกวน X RAY/CT สวิงโดยรอบก๊อบนโพนขบเคลือบด้วยโพลีเอทิลีนเททรา สามารถกันน้ำได้ ทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

14. ชุดกระเป๋าปฐมพยาบาล 16 รายการ

14.1 หูฟัง

14.2 เครื่องวัดความดันโลหิต

14.3 กรรไกร 14 CM

14.4 คีมคีบ 14CM

14.5 ที่กดลิ้น

14.6 ไฟฉาย

14.7 เทปแต่งแผล

14.8 แอลกอฮอล์

14.9 เบตาดีน

14.10 สำลีก้อน

14.11 สำลีไม้พันก้าน (บรรจุ 100 ชิ้น)

14.12 ผ้าก๊อตอนามัย Size 4"x4"

14.13 ผ้าก๊อตใบของสุญญากาศ Size "9x3"

14.14 ผ้าพันแผลยืดหยุ่น 4"

14.15 พลาสเตอร์ยา (บรรจุ 100 ชิ้น)

14.16 ที่หนีบสายสะดือ

15. ไม้ตามแขน - ขา

15.1 หัวจากวัสดุสังเคราะห์ สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ป้องกันของเหลวซึมผ่านได้ดี บรรจุใน กระเป๋า พร้อมหูตัวมีซิป

15.2 ไม้ตามขาส่วนรองรับขา กว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 84 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ส่วนรองรับปลายเท้า กว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 20 เซนติเมตร

15.3 ไม้ตามแขน ขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 57 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร

16. Gluco-meter

17. อุปกรณ์สำหรับทำคลอด Umbilical cord clamp และ Umbilical cord tape + กรรไกรตัดสายสะดือ + ลูกยางดูดเสมหะ + ผ้าก๊อช ขนาด 4 x4 นิ้ว + ผ้าเช็ดตัวผ้าฟลัดตัวเด็ก

เงื่อนไขเฉพาะ

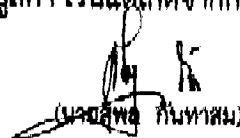
1. ด้วรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตรถต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลา 1 ปี หรือระยะทาง 100,000 กม. หุคแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ



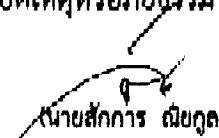
(นางสาวอรุณรัตน์ ไทแสง)
กรรมการ



(นายพงศกร กัททะศรี)
กรรมการ



(นายอัฒม์ กัททะศรี)
กรรมการ



(นายศักดิ์การ ฉัยกุล)
ประธานกรรมการ

2. การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาที่กำหนด สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายที่วราชอาณาจักร
3. โรงงานผู้ตกแต่งรถยนต์ต้องมีมาตรฐานและขึ้นทะเบียนตามที่กฎหมายกำหนด ดังนี้ โดยต้องแนบสำเนาเอกสารใบอนุญาตมาพร้อมใบเสนอราคา
 - 3.1. โรงงานตกแต่งรถยนต์ต้องเป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทตัดแปลงหมาพรเวณต์ จากกระทรวงอุตสาหกรรม
 - 3.2. โรงงานตกแต่งรถยนต์ต้องเป็นผู้ที่ได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อกำหนด ISO9001:2015 การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถยนต์ และการผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส
 - 3.3. โรงงานผู้ตกแต่งรถยนต์ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตในอุตสาหกรรมประเภทตัดแปลงรถยนต์
4. ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อก ทั้งตัวรถยนต์ และอุปกรณ์การแพทย์ที่ใช้ในรถยนต์ มาเพื่อให้ผู้ซื้อได้พิจารณา พร้อมทั้งรูปแบบการจัดวางอุปกรณ์ภายในรถยนต์
5. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถยนต์ และครุภัณฑ์ทางการแพทย์เป็นระยะเวลา 1 ปี อุปกรณ์การแพทย์ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
6. พื้นเครื่องหมายของเทศบาลตำบลสันป่าตอง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร พร้อมข้อความ "เทศบาลตำบลสันป่าตอง" และเลขครุภัณฑ์ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ที่ประตูรถทั้ง 2 ข้าง
7. ติดแถบสะท้อนแสง ข้อความ และเครื่องหมายต่าง ๆ ตามมาตรฐานการแพทย์ฉุกเฉิน
8. จดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน


5. ระยะเวลาดำเนินการ


ระยะเวลาดำเนินการ ภายใน ๒๐ วัน


6. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท

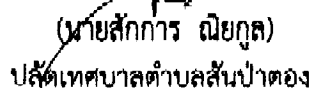

(นางสาวอรุณรัตน์ โกเสส)
กรรมการ


(นายพงศกร กันทะลี)
กรรมการ

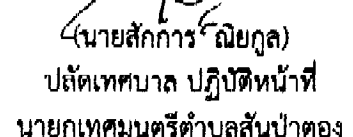

(นายพงศกร กันทะลี)
กรรมการ


(นายสักการ นิยกุล)
ประธานกรรมการ

อนุมัติ ไม่อนุมัติ


(นายสักการ นิยกุล)
ปลัดเทศบาลตำบลสันป่าตอง

ลงชื่อ


(นายสักการ นิยกุล)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าตอง