

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้าง (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อโรงพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา มีความประสงค์ขออนุมัติดำเนินการตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ หน้า ๑๑๙ งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ค่าครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อโรงพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโรงพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕ เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ อบต.เหล่าพัฒนา หน้าที่ ๑๗๒ ลำดับที่ ๑ ตั้งไว้ ๑,๒๒๐,๐๐๐.-บาท นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เนื่องจากรถยนต์ส่วนกลางที่ใช้ในการปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา มีอายุการใช้งาน เกิน ๑๕ ปี สภาพเก่าแก่ทรุดโทรม ต้องซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อยครั้ง ไม่คุ้มค่ากับงบประมาณที่จ่ายไปและเพื่อให้เกิด ความปลอดภัยและคล่องตัวในการปฏิบัติราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจาก เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๙ กรณีเป็นผู้แทนจำหน่ายต้องมีหลักฐานผู้แทนจำหน่ายจากผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตมาแสดงด้วย (ถ้ามี)

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม SMEs เป็นลำดับแรกก่อน

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน โดยมีคุณลักษณะดังนี้

1.....ประธานกรรมการ

2.....กรรมการ

3.....กรรมการ

- ๑) เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
- ๒) มีประตูด้านหลัง ปิด เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก
- ๓) มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่เขวมน้ำเกลือ
- ๔) มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
- ๕) มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ๖) เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง
- ๗) คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ
 - (๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้
 - (๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
 - (๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยนต์
 - (๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
 - (๕) ชุดป้องกันการกระตุกคอเคลื่อน
 - (๖) ชุดเผือกตามแขน ขา
 - (๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
 - (๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
 - (๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
 - (๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
 - (๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)
 - (๑๒) มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์
 - (๑๓) มีอุปกรณ์และกระเปาะสำหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS
 - (๑๔) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์โลโก้ ชนิดปรับได้
 - (๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เทปจรรยา สือสะท้อนแสง แล่นกหวีด

ความต้องการจำเพาะ

๑. รถพยาบาลที่สามารถทำความสะอาดและมีประสิทธิภาพ
๒. สามารถให้การดูแลและรักษาผู้ป่วยในระดับ basic trauma life support
๓. อุปกรณ์การแพทย์ที่สำคัญสามารถนำออกไปดูแลรักษาผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลได้อย่างสะดวก

คุณลักษณะของรถพยาบาล แบ่งออกเป็น ๒ หมวด ดังนี้คือ

หมวด ก. คุณลักษณะของรถยนต์

หมวด ข. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์

หมวด ก คุณลักษณะของรถยนต์ ประกอบด้วย

๑. คุณลักษณะทางเทคนิคของรถยนต์

๑.๑ ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๑.๒ ระบบกันสะเทือนล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครง, ล้อหลังแบบบ็อกซ์และใช้ค้ำช่วย

๑.๓ ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนระบบแรคแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต

1.....ประธานกรรมการ
2.....กรรมการ
3.....กรรมการ

๑.๔ ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสเบรกทั้งสี่ล้อ

๑.๕ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ ไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และโคมไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน

๑.๖ ล้อและยางเป็นขนาดมาตรฐานผู้ผลิตและความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร จากโรงงานผู้ผลิต

๑.๗ ความยาวช่วงล้อหรือระยะฐานล้อไม่น้อยกว่า ๓,๐๘๐ มิลลิเมตร มีระบบเกียร์เดินหน้า ไม่น้อยกว่า

๖ จังหวะ

๑.๘ ห้องคนขับติดตั้งเครื่องรับวิทยุระบบ AM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB, ระบบเชื่อมต่อ Bluetooth รองรับโทรศัพท์และการเล่นเพลง พร้อมกล้องมองหลัง

๑.๙ ห้องคนขับมีประตู เปิด-ปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวาและติดตั้งกระบอกไฟฟ้า ขึ้น - ลง ทั้ง ๒ บาน

๑.๑๐ ภายในห้องคนขับมีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๓ ตำแหน่ง

๑.๑๑ ห้องคนขับมีกล้องติดรถยนต์บันทึกภาพด้านหน้ารถและภายในห้องพยาบาล พร้อมแรมโมรี ไม่น้อยกว่า ๓๒ GB

๑.๑๒ มีสวิตช์ตัดไฟฟ้า (Circuit Breaker) สำหรับห้องปฏิบัติการซึ่งติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ

๒. อุปกรณ์ประจำรถ

๒.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระโหลก ตามขนาดมาตรฐาน ๑ ชุด

๒.๒ แม่แรงยกรถพร้อมด้ามแบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต ๑ ชุด

๒.๓ ประแจถอดล้อ ๑ อัน

๒.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย

๑) ประแจปากตาย ๒ ตัว

๒) ไขควงทั้งปากแบนและแฉก ๑ ชุด

๓) คีมธรรมดา ๑ อัน

๔) ขອງหรือกล่องเก็บเครื่องมือช่างต้น ๑ ใบ

๒.๕ เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งคนขับและที่นั่งข้างคนขับตอนหน้า

๓. คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาลฉุกเฉิน

๓.๑ มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า - ออก

๓.๑.๑ ประตูฝาท้ายซ้าย-ขวา ผนังประตูเป็นแซนด์วิชคอมโพสิตขึ้นรูปด้วยระบบสุญญากาศด้านนอกเป็นแผ่นไฟเบอร์กลาสแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อมีความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มม. มีความแข็งแรงทนต่อการกระแทกไม่น้อยกว่า ๘๐ kJ/m² แกนกลางเป็นแผ่นพอลิสไตรีนโฟม (Polystyrene Foam) และด้านใน เป็นแผ่นไฟเบอร์กลาสแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๐ มม. แผ่นไฟเบอร์กลาสมีประสิทธิภาพในการต้านจุลชีพได้ไม่น้อยกว่า ๙๕ เปอร์เซ็นต์ ตามมาตรฐาน ISO ๒๒๑๙๖ หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสารแสดงผลการทดสอบมาในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑.๒ ประตูฝาท้ายซ้ายขวามีระบบล็อกประตูด้านในทั้ง ๒ บาน เพื่อความปลอดภัยในขณะรถวิ่งเป็นระบบล็อกประตูด้านบน ๒ จุด และล็อกประตูด้านล่าง ๒ จุด รวมเป็น ๔ จุด ผู้เสนอราคาจะต้องยื่น รูปแบบหรือรูปภาพประกอบการติดตั้งระบบล็อกประตูในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย วิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๑.๓ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภทเปลี่ยนแปลงสภาพรถยนต์หรือดัดแปลงรถพยาบาลจากกระทรวงอุตสาหกรรม พร้อมแสดงใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ 1.....ประธานกรรมการ

2.....กรรมการ

3.....กรรมการ

๓.๑.๔ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ การออกแบบ, การพัฒนา, การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส, รถพยาบาล และ ISO ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ การออกแบบ และประกอบรถพยาบาล ใบรับรองต้องไม่หมดอายุในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑.๕ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ การออกแบบ ผลิตจำหน่ายอุปกรณ์การแพทย์พร้อมแนบเอกสารใบรับรองและใบรับรองต้องไม่ หมดอายุในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑.๖ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาลหรือผู้เสนอราคา ต้องมีตัวแทนจำหน่าย ในจังหวัดที่เสนอราคาหรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีพื้นที่ติดกันโดยรอบไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง เพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่วัสดุ / อุปกรณ์ การบริการบำรุงรักษา / ซ่อมแซมในส่วนที่ต้องเพิ่มเติมทำเป็นรถพยาบาลแสดงเอกสารระบุสถานที่ตั้ง พร้อมรูปถ่ายหน้าร้าน ในวันยื่นเสนอราคา

๓.๑.๗ ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่โรงงานหรือบริษัทประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องได้รับการแต่งตั้ง ให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งมาแสดง ในวันยื่นเสนอราคา

๓.๒ มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ พร้อมทั้งแชนน้ำเกลือ

๓.๒.๑ ถังออกซิเจนเป็นถังอลูมิเนียมขนาด ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง

๓.๒.๒ ชุดปรับแรงดันออกซิเจน (ใช้กับถังออกซิเจนขนาด ๑๐L) ประกอบด้วย

๑) Regulator แบบ ๑ แก้ววัด

๒) Flow meter

๓) Humidifier

๔) Cannula

๓.๒.๓ การยึดตรึงถังออกซิเจน ขนาด ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง ในรถพยาบาลต้องมีผลทดสอบ ความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่า ที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๗๘๘ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพด.ประกาศเพิ่มเติมผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับหนังสือรับรองมาตรฐานเป็น ภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดง ในวันยื่นเสนอราคาทาง ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒.๔ ภายในห้องพยาบาลมีที่แขวนน้ำเกลือ, ไฟ LED, ราวจับสแตนเลส

๓.๒.๕ การยึดตรึงชุดแขวนน้ำเกลือในรถพยาบาลต้องมีผลทดสอบความปลอดภัย การชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๗๘๘ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพด. ประกาศเพิ่มเติมผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจาก หน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับกรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องให้หน่วยงานผู้ออก หนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดง ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์

๓.๓ มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีการชนหรือการกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๓.๓.๑ พื้นห้องพยาบาลผนังห้องพยาบาลด้านข้างซ้ายขวา และด้านหน้ามีความสูงถึงขอบกระบะและเก้าอี้ม้านั่งยาว เอนกประสงค์ ชนิด ๓ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย ผลิตจากไฟเบอร์กลาส ขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวกันทั้งหมด ไร้รอยต่อ เพื่อความแข็งแรงและง่ายต่อการทำความสะอาด กันน้ำได้ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์

๓.๓.๒ ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ม้านั่งยาวเอนกประสงค์ ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปโครงสร้าง เก้าอี้ม้านั่งยาวไฟเบอร์กลาสไม่มีส่วนประกอบของโลหะ (Metal) ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบหรือรูปภาพ ประกอบโครงสร้างเก้าอี้ม้านั่งยาวไฟเบอร์กลาสในวันยื่นเสนอราคาที่นั่งบุด้วยฟองน้ำและหุ้มPVCด้านใต้เก้าอี้ สามารถเปิดปิดเป็นที่เก็บของ

1.....ประธานกรรมการ

2.๘.๑/๑.....กรรมการ

3.....กรรมการ

๓.๓.๓ แก้วน้ำนึ่งยาวไฟเบอร์กลาสในรพพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๓๘๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕๕ หรือตามที่ สผ. ประกาศเพิ่มเติมพร้อมแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วย วิจัยที่ได้รับการ ยอมรับ กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา เพื่อความปลอดภัยในการนั่งปฏิบัติหน้าที่ถัดจากเก้าอี้เป็น ตู้เก็บถังออกซิเจนทำจาก ไฟเบอร์กลาส สำหรับรองรับถังออกซิเจนได้ ๒ ถัง มีประตูปิด เปิดพร้อมกุญแจล็อก

๓.๓.๔ ด้านขวามือติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ ทำจากไฟเบอร์กลาสมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม. ความลึกไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม. ความสูงไม่เกิน ๗๐ ซม. ด้านหน้าเป็นบานเลื่อนซ้าย - ขวา ทำ จากวัสดุใส เพื่อมองเห็นภายใน มีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว เหนือตู้อุปกรณ์และเวชภัณฑ์เป็นแผง ควบคุมระบบออกซิเจนแบบ (PIPE LINE) ทำจากไฟเบอร์กลาส

๓.๓.๕ ชุดแผงเอนกประสงค์เพดานในรพพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบ ไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๓๘๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕๕ หรือตามที่ สผ. ประกาศเพิ่มเติมผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจาก หน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับ กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออก หนังสือรับรองแปลเป็น ภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์

๓.๓.๖ ตรงกลางห้องพยาบาลเป็นฐานเตียงพยาบาลทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกับตัวพื้นห้องพยาบาล ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาลเวลาเข็นขึ้น-ลง มีระบบล็อกเตียง ด้านใต้ของฐานเตียงพยาบาลสามารถเก็บกระดานแข่งรองนอนได้

๓.๓.๗ ภายในห้องพยาบาลต้องได้รับการพันเคลือบสารยับยั้งเชื้อแบคทีเรียได้เฉพาะกับ ผลิตภัณฑ์ผนังและวัสดุภายในของห้องพยาบาลรวมถึงวัสดุที่เป็นไฟเบอร์กลาส ภายในห้องพยาบาลทั้งหมด มีความสามารถป้องกันและยับยั้งเชื้อแบคทีเรียได้ไม่น้อยกว่า ๙๕ เปอร์เซ็นต์ โดยมีรายงานผลการทดสอบจาก ห้องปฏิบัติการจากหน่วยงานของรัฐ ในกรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็น ภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์

๓.๓.๘ มีผลการทดสอบของประสิทธิภาพการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียของวัสดุที่ใช้ประกอบภายในรพพยาบาล ไม่น้อยกว่า ๔ ชนิด พร้อมแสดงรูปตัวอย่างวัสดุแต่ละชนิดภายในรพพยาบาล โดยมีรายงานผลการ ทดสอบจากห้องปฏิบัติการจากหน่วยงานของรัฐในกรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๔ มีวิทยุคมนาคม ระบบ V-FM ชนิดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๓.๔.๑ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดติดตั้งในรถยนต์พร้อมอุปกรณ์

๓.๔.๒ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้กันได้ดี ในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๓๔ MHz

๓.๔.๓ มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๒๘ ช่อง

๓.๔.๔ ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด

๓.๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยแนบใบอนุญาตให้ค้าในวันยื่นเสนอราคา ใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุและใบอนุญาตนี้จะโอนกันไม่ได้

๓.๔.๖ หนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๓.๕ เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

- 1.....ประธานกรรมการ
- 2.....กรรมการ
- 3.....กรรมการ

๓.๕.๑ มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินหลอด LED สีตามที่กฎหมายกำหนด (แดง น้ำเงิน) แฉวยาวติดตั้งหน้ารถ
เหนือคนขับพร้อมสัญญาณเสียงไซเรนไม่น้อยกว่า ๕ เสียง

๓.๕.๒ ขนาดของแผงไฟยาวไม่เกิน ๑๑๘ ซม. สูงไม่เกิน ๖ ซม. กว้างไม่เกิน ๓๔ ซม.

๓.๕.๓ เวลาพูดโดยใช้ไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ

๓.๕.๔ ลำโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์

๓.๕.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเสนอราคา

๓.๖ บันไดท้าย

๓.๖.๑ ผลิตภัณฑ์จากท่อสแตนเลส มีความแข็งแรงทนทานต่อแรงกระแทก ขนาดมีความเหมาะสมสะดวกต่อการใช้งาน

๓.๗ รววจับด้านข้างประตู สแตนเลส

๓.๗.๑ รววจับข้างประตูใช้สำหรับจับยึด ขณะก้าว ขึ้น - ลง จากภายในห้องโดยสารเพิ่มความสะดวก
ขณะปฏิบัติหน้าที่

๓.๘ ฟิล์มกรองแสงรอบคันพร้อมกระจกบานหน้าเต็มบาน

๓.๘.๑ กระจกบานหน้า ติดฟิล์มกรองแสงได้ไม่น้อยกว่า ๔๐% ห้องคนขับกระจกซ้าย - ขวา ติดฟิล์มกรองแสงได้
ไม่น้อยกว่า ๖๐% ห้องพยาบาลติดฟิล์มกรองแสงได้ไม่น้อยกว่า ๘๐%

๓.๙ นาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล

๓.๑๐ กรวยมีสัญญาณแบบพับเก็บได้ ๒ อัน

๓.๑๑ ถังดับเพลิงขนาด ๕ ปอนด์ ๑ ถัง

หมวด ข คุณสมบัติเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ ประกอบด้วย

๑. เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๑.๑ ตัวเตียงและโครงทำจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรงทนทาน

๑.๒ แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากอลูมิเนียม หรือโลหะ

๑.๓ พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ องศา โดยมีใช้ค้ำช่วยรับน้ำหนักผู้ป่วย

๑.๔ การรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็นเก้าอี้เข็น สามารถทำได้สะดวกโดยเจ้าหน้าที่เพียงคนเดียว

๑.๕ มีเบาะรองนอน พร้อมสายรัดผู้ป่วย ๒ เส้น

๑.๖ เตียงออกแบบให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

๑.๗ เตียงชนิดนี้ใช้ในโรงพยาบาล โรงพยาบาลฉุกเฉิน ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและผู้ได้รับบาดเจ็บ

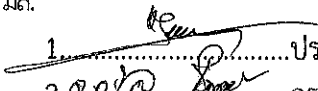
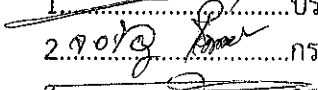
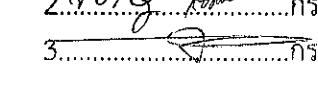
๑.๘ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๒๐ กก. พร้อมเอกสารรับรองน้ำหนักจากหน่วยงานราชการมาแสดง
ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๙ การยัดตรงเตียงผู้ป่วย ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง)
หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๗๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สผ.
ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับหนังสือรับรองมาตรฐาน
เป็นภาษาต่างประเทศ ต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทยมาแสดงในวันยื่น เสนอราคาทางระบบการจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๒.๑ หน้ากากทำจากซิลิโคนสีใส ช่วยให้หายใจต่อการสังเกตอาการของผู้ป่วย Mask No.๓ สำหรับเด็ก ๑ อัน
และ Mask No.๕ สำหรับผู้ใหญ่ ๑ อัน

๒.๒ ถุงลมทำจากซิลิโคนสีขาว สามารถมองเห็นได้ภายในตัวลูกยางผิวด้านนอกหยาบสลับเรียบ เพื่อความกระชับ
ขณะบีบ สำหรับเด็กมีขนาดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มล. และผู้ใหญ่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ มล.

1.  ประธานกรรมการ
2.  กรรมการ
3.  กรรมการ

๒.๓ ถังสำรองออกซิเจนสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๒.๔ พร้อมสายออกซิเจน ๑ เส้น

๓. เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรณด์

๓.๑ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จได้ภายในตัวเครื่อง น้ำหนักเบาสามารถออกสนามได้

๓.๒ มีอุปกรณ์ควบคุม ปรับแรงดูด

๓.๓ สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิบาร์

๓.๔ ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑ ใบ

๓.๕ มีสายดูด (Suction Tubing) ยาวไม่น้อยกว่า ๑.๓ เมตร

๓.๖ แบตเตอรี่ภายในตัวเครื่องเป็นแบบที่สามารถทำการชาร์จไฟได้ทันที โดยไม่ต้องรอให้ไฟหมด

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี เมื่อมีการชำรุดเสียหาย ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๔. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๔.๑ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่เหลี่ยมติดผนัง

๔.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า ๐ - ๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

๔.๓ มีผ้าพันแขนชนิดปะติดใช้งานได้สะดวก ๑ ชุด

๔.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแผลเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

๔.๕ การยัดตั้งเครื่องวัดความดันในโรงพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบ ไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๓๘๘๔ หรือ EN ๑๔๖๖๕ หรือตามที่ สพท.ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบ จากหน่วยงาน วิจัยที่ได้รับการยอมรับ กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออก หนังสือรับรอง แปลเป็นภาษาไทย มาแสดง ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์

๕. ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน

๕.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน

๕.๒ ปรับขนาดได้ โดยปรับสายรัดแบบปะติด

๕.๓ ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้

๕.๔ มี ๓ ขนาด S, M, L

๖. ชุดเฝือกตามแขน ขา

๖.๑ แขนจำนวน ๒ ชิ้น , ขาจำนวน ๒ ชิ้น ทำจากวัสดุสังเคราะห์ สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ป้องกันของเหลวซึมผ่านได้ดี บรรจุในกระเป๋าพร้อมหูหิ้วมีฉีก

๖.๒ เฝือกตามแขน-เฝือกตามขา โดยมีหนังสือรับรอง (MIT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มาแสดง ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๖.๓. เฝือกตามแขน-เฝือกตามขา ผลิตจากบริษัทที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ พร้อมแนบเอกสารใบรับรองและใบรับรองต้องไม่หมดอายุในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยวิธีทาง อิเล็กทรอนิกส์

๖.๔ ชุดเฝือกลมสุญญากาศ มีทั้งหมด ๓ ชิ้น ประกอบด้วย เฝือกตามแขน ๒ ชิ้น เฝือกตามขา ๑ ชิ้น

๖.๔.๑ เฝือกตามแขนชิ้นที่ ๑ มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม.

๖.๔.๒ เฝือกตามแขนชิ้นที่ ๒ มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม.

1.....ประธานกรรมการ
2.๙๐/๑๙.....กรรมการ
3.....กรรมการ

๖.๔.๓ เพื่อกลมตามขาขึ้นที่ ๓ มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ซม.

๖.๔.๔ มีกระบอกสำหรับสูบลม ๑ อัน

๖.๔.๕ มีกระเป่าสำหรับใส่เพื่อกลมสุญญากาศ ๑ ใบ

๗. ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับท่อก๊าซ

๗.๑ โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป ท่อเก็บออกซิเจนทั้ง ๒ ถัง เชื่อมต่อกันได้ด้วยท่อทนแรงดัน (ระบบ Pipeline) ครอบชุดโดยมีมาตรฐาน Medical Device Directive ๙๓/๔๒/EEC (MDD) และ ISO ๑๓๔๘๕ และ ISO ๙๐๐๑ หรือ FDA Approved พร้อมแนบเอกสารรับรองมาตรฐานในวันยื่นเสนอราคา และ ในระบบเชื่อมต่อนั้นสามารถถอดถึงออกซิเจนได้ถึงหนึ่งออกได้ โดยยังสามารถใช้งานถึงที่เหลืออยู่ได้ตามปกติ โดยระบบการเชื่อมต่อของแวง Pipeline บริเวณผนังเป็นระบบ Push-in Fittings โดยแวง Pipeline บริเวณ ด้านหน้ามีไฟแสดงสถานะปริมาณของออกซิเจนที่เหลือในถังทั้ง ๒ ถัง พร้อมกัน

๘. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น

๘.๑ มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วยไม่น้อยกว่า ๓ เส้น แต่ละเส้นมีสีแตกต่างกัน และมีสายรัดได้ขา ๒ เส้น

๘.๒ บริเวณศีรษะมีหมอนเตยสามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บได้

๘.๓ มีหมอนสำหรับรองหลังศีรษะในกรณีเหลือช่องว่าง

๙. แก้วเคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

๙.๑ ผลิตจากอูมิเนียมอัลลอยด์ น้ำหนักเบา ขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย

๙.๒ แก้วอภัยพานชนิดนี้ ส่วนใหญ่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้

๙.๓ แก้วชนิดนี้มี ๔ ล้อ และมีที่จับ ๔ ด้าน

๙.๔ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กก. พร้อมเอกสารรับรองน้ำหนักจากหน่วยงานราชการ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๙.๕ การยึดตรึงรถเข็นพยาบาลฉุกเฉินแบบพับในรถพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้อง กับมาตรฐาน EN ๑๗๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สทพ.ประกาศเพิ่มเติมผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผล การทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับ กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้ หน่วยงานผู้ออกหนังสือ รับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๐. ครบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

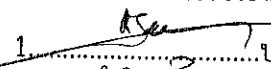
๑๐.๑ หลังคาไฟเบอร์กลาสมีความสูงจากขอบกระเบื้องไม่ต่ำกว่า ๑๐๕ ซม. (ประตูผ้าม้ายปิดเปิดซ้ายขวา)

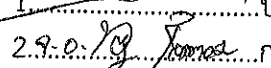
๑๐.๑.๑ เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาสชนิดที่มีความแข็งแรงทนทาน โรงงานหรือบริษัทผู้ผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาล ต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ โดยมีขอบข่าย การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสกรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้บริษัทผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็น ภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

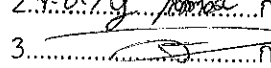
๑๐.๑.๒ หลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาล โดยมีหนังสือรับรอง (MIT) จากสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๐.๑.๓ โรงงานหรือบริษัทผู้ผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาลต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภททำหลังคาถยนต์ด้วยไฟเบอร์กลาส จากกระทรวงอุตสาหกรรมพร้อมแสดง ใบอนุญาต ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๐.๑.๔ โรงงานหรือบริษัท ผู้ผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาล ต้องได้รับการรับรอง มาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ การออกแบบผลิตจำหน่ายอุปกรณ์การแพทย์พร้อมแนบเอกสารใบรับรองและ ใบรับรองต้องไม่หมดอายุ ในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

1.  ประธานกรรมการ

2.  กรรมการ

3.  กรรมการ

๑๐.๑.๕ หลังคาไฟเบอร์กลาสห้องพยาบาล ด้านข้างซ้าย - ข้างขวา ของหลังคามีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง พร้อมกระจกลูกบิดไม่น้อยกว่า ๖ แผ่น สามารถเปิด-ปิด และล็อกได้จากภายใน ขนาดช่องหน้าต่างความกว้างไม่น้อยกว่า ๘๐ ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า ๔๕ ซม. สามารถใช้เป็นทางออกฉุกเฉินได้ ในกรณี เกิดอุบัติเหตุ ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือรูปภาพประกอบในวันยื่นเสนอราคา ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๐.๑.๖ หลังคาไฟเบอร์กลาสห้องพยาบาล ติดตั้งจากขอบกระเบื้องด้านหน้าแยกส่วนกันอย่างสิ้นเชิง จากห้องคนขับ มีกระจกลูกบิดด้านหลังห้องคนขับ ๑ ชุด และด้านหน้าห้องพยาบาล ๑ ชุด แต่ละชุดสามารถ เปิด-ปิด และล็อกได้ เพื่อความสะดวกในการใช้งานของแต่ละส่วน

๑๐.๑.๗ ชุดครอบโคมไฟติดข้างรถซ้าย - ขวา ผลิตจากไฟเบอร์กลาสมีไฟสปอร์ตไลท์และไฟ ฉุกเฉินเป็นหลอดไฟ LED สีตามที่กฎหมายกำหนด

๑๐.๑.๘ ไฟฉุกเฉินติดท้ายหลังคาเป็นหลอดไฟ LED สีตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมไฟเบรกหลัง

๑๐.๒ ชุดแอร์แชนเพิ่มคอมแอร์รถยนต์ จำนวน ๑ ลูก

๑๐.๒.๑ ระบบปรับอากาศในห้องพยาบาลติดตั้งคอมแอร์รถยนต์เพิ่มในห้องเครื่องยนต์ จำนวน ๑ ลูก โดยระบบการทำงานใช้สายพานส่งกำลังโดยผ่านลูกรอกหรือมู่เล่ (Pulley) แยกออกจากคอมแอร์ของรถยนต์ ห้องคนขับ ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปภาพประกอบจุดติดตั้งในห้องเครื่องยนต์มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา ภายนอกติดตั้งแผงระบายความร้อนบริเวณด้านหน้าห้องพยาบาลเหนือห้องคนขับครอบปิดด้วยไฟเบอร์กลาสภายใน ห้องพยาบาล ด้านหน้าติดตั้งคอยล์เย็นมีช่องพ่นลมเย็นของแอร์และสามารถปรับทิศทางของลมได้

๑๐.๒.๒ ในชุดแอร์มีการติดตั้งระบบพลาสมา เพื่อกำจัดเชื้อโรคปนเปื้อนในอากาศ ได้ไม่น้อย กว่า ๗๐ เปอร์เซ็นต์ ภายในเวลา ๒ ชั่วโมง ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรับรองกรณีหนังสือรับรองเป็น ภาษาต่างประเทศ ต้องให้สถาบันผู้แปลภาษา ที่ได้รับมาตรฐานการรับรองเป็นผู้แปลเป็นภาษาไทย พร้อมลงนาม และประทับตรา มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๐.๒.๓ การยึดตรึงชุดแอร์ในรถพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบ สมจริง) หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๗๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพท. ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้ รับการยอมรับกรณีหนังสือรับรอง มาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือ รับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๑. มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)

๑๑.๑ ชุดกระดานแข็งรองนอน (Long Spinal Board) ผลิตจาก Polyethylene ทนแรงกระแทก พร้อมสายรัดตรึง

๑๑.๒ สามารถ X-RAY/CT ผ่านได้

๑๑.๓ เหมาะสำหรับใช้งานในโรงพยาบาล สนามกีฬา รถพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยนอก สถานที่ และผู้ได้รับบาดเจ็บ

๑๑.๔ มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๑ ซม. มีความหนาพร้อมฐาน ไม่นเกิน ๗ ซม.

๑๑.๕ มีน้ำหนักไม่เกิน ๗ กก.

๑๑.๖ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กก. พร้อมเอกสารรับรองน้ำหนักจากหน่วยงานราชการ มาแสดง ในวันยื่นเสนอราคา ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๑๑.๗ ชุดล็อกศีรษะ (Head Immobilizer) ผลิตจากก้อนโฟมขึ้นรูปที่มีความหนาแน่นสูง สามารถใช้ร่วมกับ Long Spinal Board หรือ Scoop Stretcher ได้อุปกรณ์ชนิดนี้ไม่รับกวน XRAY/CT ผิด โดยรอบก้อนโฟม ชุบเคลือบด้วย โพลียูรีเทนเหลว สามารถกันน้ำได้ ทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

1.....ประธานกรรมการ
2.....กรรมการ
3.....กรรมการ

๑๒. มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์

๑๒.๑ สามารถเชื่อมกับระบบที่ สพฉ. กำหนด (ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ หรือกรมการขนส่งทางบก)

๑๒.๒ เป็นเครื่องอ่านบัตรชนิดแถบแม่เหล็ก

๑๒.๓ ระบบการ Log-in เมื่อทำการรูตใบอนุญาตขับรถที่ถูกต้อง ตามประเภท ลักษณะรถ จะมีไฟกระพริบติดเครื่องอ่านบัตร และเสียงสัญญาณเตือนจะดับลง

๑๒.๔ ระบบการ Log-out เมื่อดับเครื่องยนต์ หรือใช้ใบอนุญาตขับรถเดิมรูตซ้ำ หรือใช้ใบอนุญาตขับรถใบใหม่ ซึ่ง จะทำการ Log-out บัตรใบเดิม และ Log-in บัตรใบใหม่

๑๒.๕ ระบบสำรองข้อมูล มี Internet Memory ขนาด ๒ MB สามารถเก็บข้อมูลการเดินทางได้ไม่น้อยกว่า ๔ วัน

๑๒.๖ ระบบสำรองพลังงานมีแบตเตอรี่ชนิด Lion ๘๐๐ mAh ๓.๗ V สามารถจ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องบันทึกข้อมูล การเดินทางของรถได้ ไม่น้อยกว่า ๕ ชม. หลังจากถูกตัดแหล่งจ่ายกระแสไฟฟ้า

๑๒.๗ น้ำหนักเครื่องไม่เกิน ๘๕ กรัม

๑๒.๘ ความคลาดเคลื่อนในการแสดงตำแหน่งไม่เกิน ๓ เมตร

๑๓. มีอุปกรณ์และกระเป๋าสําหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS หรือ PHTLS ได้แก่

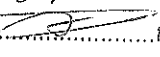
๑๓.๑ ทุฟิง	๑ ชุด
๑๓.๒ เครื่องวัดความดันโลหิตดิจิทัล	๑ ชุด
๑๓.๓ กรรไกร ๑๔ CM	๑ ด้าม
๑๓.๔ คีมคีบ ๑๔ CM	๑ อัน
๑๓.๕ ที่กดลิ้น	๑ อัน
๑๓.๖ ฝอยาย	๑ กระบอก
๑๓.๗ เทปแต่งแผล	๑ กล่อง
๑๓.๘ แอลกอฮอล์	๑ ขวด
๑๓.๙ เบตาดีน	๑ ขวด
๑๓.๑๐ สำลีก้อน	๑ ห่อ
๑๓.๑๑ สำลีไม่พันก้าน (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น)	๑ ชุด
๑๓.๑๒ ฝ้ายก๊อชอนามัย Size ๔" x ๔"	๑ กล่อง
๑๓.๑๓ ฝ้ายก๊อชในของสุญญากาศ Size "๓ x ๓"	๑ กล่อง
๑๓.๑๔ ฝ้ายพันแผลยืดหยุ่น ๔"	๑ กล่อง
๑๓.๑๕ พลาสเตอร์ยา (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น)	๑ กล่อง
๑๓.๑๖ ที่หนีบสายสะดือ	๒ อัน

๑๔. ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลท์ชนิดปรับได้

๑๕. มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย

๑๕.๑ กรวย	๒ อัน
๑๕.๒ กระบอกไฟกระพริบ	๒ อัน
๑๕.๓ ไฟฉายส่องสว่าง	๒ กระบอก
๑๕.๔ เทปจรรยา	๑ ม้วน
๑๕.๕ เลือสะท้อนแสง	๒ ตัว
๑๕.๖ นกหวีด	๒ อัน

๑๕.๗ เครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ (AED)

1.  ประธานกรรมการ
2.  กรรมการ
3.  กรรมการ

๑๕๗.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๑๕๗.๑.๑ เป็นเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจแบบอัตโนมัติขนาดเล็กน้ำหนักไม่เกิน ๓.๒ กิโลกรัม เครื่องเปิดใช้งานอัตโนมัติ เมื่อปิดฝาครอบ

๑๕๗.๑.๒ ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ มีหน้าจอแสดงสถานะของแบตเตอรี่

๑๕๗.๑.๓ สามารถแนะนำการใช้งานให้กับผู้ใช้ทั้งแบบเสียงคำสั่งหรือสัญลักษณ์ไฟ

๑๕๗.๑.๔ มีระบบคำสั่งด้วยเสียงเป็นภาษาไทย

๑๕๗.๑.๕ ให้พลังงานที่เหมาะสมสำหรับเด็กและสำหรับผู้ใหญ่

๑๕๗.๑.๖ แผ่นกระตุ้นหัวใจสามารถใช้งานร่วมกันได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่ โดยการปรับโหมด การใช้งานหน้าเครื่อง

๑๕๗.๑.๗ มีไฟแสดงหรือภาพแสดงตำแหน่งการติดแผ่นกระตุ้นหัวใจเพื่อความสะดวกของผู้ให้การช่วยเหลือ

๑๕๗.๒ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๑๕๗.๒.๑ แผ่นกระตุ้นหัวใจไฟฟ้า

จำนวน ๑ ชุด

๑๕๗.๒.๒ กรรไกร ฤมมือ มีดโกน Mask ช่วยหายใจ

จำนวน ๑ ชุด

๑๕๗.๒.๓ คู่มือการใช้งานฉบับภาษาไทย

จำนวน ๑ เล่ม

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อนหากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติบริษัทผู้ผลิต รถยนต์ จะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่าเว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ หรือ เกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภทและจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการ รับประกันของ บริษัทรถยนต์

๒. การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรี ภายในระยะเวลาประกันที่กำหนด สามารถนำรถยนต์เข้าบริการที่ ศูนย์บริการจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

๓. โรงงานหรือบริษัทผู้ประกอบและดัดแปลงรถยนต์ (รถพยาบาล) ต้องมีมาตรฐานและขึ้นทะเบียน ตามที่กฎหมายกำหนด โดยต้องแนบสำเนาเอกสารใบอนุญาต มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา ดังนี้

๓.๑ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการงานประเภทเปลี่ยนแปลงสภาพรถยนต์หรือดัดแปลงรถพยาบาล จากกระทรวงอุตสาหกรรม (รง.๔) พร้อมแสดงใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานในวันยื่นเสนอราคากระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

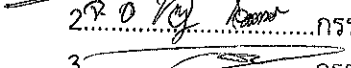
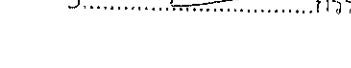
๓.๒ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล หรือผู้เสนอราคา ต้องมีตัวแทนจำหน่ายในจังหวัดที่เสนอราคา หรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีพื้นที่ติดกันโดยรอบ ไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง เพื่อความสะดวกในการ จัดหาอะไหล่วัสดุ/อุปกรณ์ การบริการบำรุงรักษา/ซ่อมแซมในส่วนที่ต่อเพิ่มเติมทำเป็นรถพยาบาลแสดงเอกสาร ระบุสถานที่ตั้งพร้อมรูปถ่ายหน้าร้าน ในวันยื่นเสนอราคา

๓.๓ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิต ในประเภทอุตสาหกรรม รถยนต์ดัดแปลง พร้อมทั้งแสดงใบทะเบียนสรรพสามิต ในวันยื่นเสนอราคา

๓.๔ โรงงานหรือบริษัทผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาลหรือผู้เสนอราคาต้องมีช่างเข้ามาให้บริการ ตรวจเช็ค และซ่อมแซมบำรุงรักษาพยาบาลในระยะเวลาประกัน โดยไม่คิดค่าบริการ

๓.๕ โรงงานหรือบริษัท ผู้ประกอบดัดแปลงรถพยาบาล ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ : ๒๐๑๖ การออกแบบ ผลิต จำหน่าย อุปกรณ์การแพทย์ พร้อมแนบเอกสารใบรับรองและใบรับรอง ต้องไม่ หมดอายุในวันยื่นเสนอราคา

๓.๖ โรงงานหรือบริษัท ผู้ผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาล ต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ โดยมีขอบข่าย การผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาส กรณีหนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องให้บริษัทผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

1.  ประธานกรรมการ
2.  กรรมการ
3.  กรรมการ

๓๗ โรงงานหรือบริษัทผู้ผลิตหลังคาไฟเบอร์กลาสรถพยาบาล ต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานประเภททำหลังคารถยนต์ ด้วยไฟเบอร์กลาสจากกระทรวงอุตสาหกรรม (ร.ง.๔) พร้อมแสดงใบอนุญาตในวันยื่นเสนอราคา

๔. ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่โรงงานหรือบริษัทประกอบดัดแปลงรถพยาบาล (ตามข้อ ๓) จะต้องได้รับการแต่งตั้ง ให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งมาแสดงในวันยื่นเสนอ ราคาระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์

๕. ผู้เสนอราคาจะต้องนำส่งแคตตาล็อก หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง กับรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบ ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ ยื่นเสนอราคา มิฉะนั้นถือว่าสละสิทธิ์ โดยลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับใน เอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง เพื่อป้องกันการปลอมแปลงของเอกสารแคตตาล็อก,หนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายและอื่นๆ

๖. กระดาษหน้าด้านบนหรือเนื้อกระดาษด้านบน ติดชื่อหน่วยงาน ตัวอักษรสีน้ำเงินบนพื้นสติกเกอร์สีขาว หรือ ตัวอักษรสีขาว หรือสีอื่นที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

๗. ได้กระจกด้านหน้าติดแสดงตัวอักษรคำว่า "AMBULANCE" หรือรถพยาบาล" สีน้ำเงินหรือสีเขียวเพื่อให้รถที่ ขับอยู่ด้านหน้ามองเห็นกระจกหลังสามารถมองเห็นว่าเป็นรถบริการการแพทย์ฉุกเฉินได้อย่างชัดเจน

๘. กระจกหลังติดข้อความ"เจ็บป่วยฉุกเฉิน อุบัติเหตุ โทร ๑๖๖๙" ด้วยตัวอักษรสีแดงขอบสีขาวหรือเพิ่มเติมคำอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อสื่อสารให้ประชาชนรับรู้ ประชาสัมพันธ์ การเข้าถึงบริการ

๙. ได้กระจกด้านหลัง ติดชื่อหน่วยงาน ตัวอักษรสีน้ำเงินขอบสีขาว หรือสีอื่นที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

๑๐. แสดงสัญลักษณ์หน่วยปฏิบัติการด้านสังกัดพื้นที่ประตูด้านหน้าทั้งสองข้าง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ ซม. และ อักษรชื่อเต็มของหน่วยงานขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม. หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ ซม. และหมายเลข ฉุกเฉิน ขนาดสูง ไม่น้อยกว่า ๕ ซม.

๑๑. แสดงชื่อหน่วยงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ ๑๖๖๙ ด้วยตัวอักษรสีน้ำเงินขอบสีขาวด้านข้างทั้งสองข้าง

๑๒. ติดแถบสีเหลืองฉุกเฉินการแพทย์ Sulphur Yellow ด้านข้างรถตลอดแนวรอบคันมีขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม.

๑๓. ติดข้อความ "รถฉุกเฉินได้รับการอนุญาตแล้ว" เป็นตัวอักษรสีแดง

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อก ทั้งตัวรถยนต์ และอุปกรณ์การแพทย์ที่ใช้ในรถพยาบาล พร้อมทั้ง รูปแบบการจัดวางอุปกรณ์ภายในรถพยาบาล

๑๕. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถพยาบาล (เว้นตัวรถยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑๖. การจับยึดติดตั้งอุปกรณ์การแพทย์ในรถพยาบาล ต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๓๘๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพด.ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัย ที่ได้รับการยอมรับ ในวันยื่นเสนอราคารถยนต์หนังสือรับรองมาตรฐานเป็นภาษาต่างประเทศต้องให้หน่วยงานผู้ออกหนังสือรับรองแปลเป็นภาษาไทย มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยโครงสร้างที่ได้รับการทดสอบ ประกอบด้วย

(๑) แก้วมีน้ำหนักยาวไฟเบอร์กลาส (ไม่มีผู้โดยสาร)

(๒) การยึดตรึงเตียงผู้ป่วย (ไม่มีผู้ป่วย)

(๓) การยึดตรึงถังออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง

(๔) ชุดแผนกประสงค์เพดาน

1.....ประธานกรรมการ

2.....กรรมการ

3.....กรรมการ

- (๕) การยืดตึงแถววัดความดัน
- (๖) การยืดตึงชุดแอร์
- (๗) การยืดตึงรถเข็นพยาบาลฉุกเฉินแบบพับ
- (๘) การยืดตึงชุดแขวนน้ำเกลือ

๑๗. อุปกรณ์การแพทย์ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน หรือใช้สัปดาห์ก่อนหากเกิดการชำรุด ชัดข้องภายในระยะเวลาประกัน และทำการแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ผู้เสนอราคาจะต้องนำชิ้นส่วนหรืออะไหล่มา เปลี่ยนให้ โดยไม่คิดมูลค่า

๑๘. มีกรรมสิทธิ์คุ้มครองผู้ประสพภัยจากรถยนต์ (พรบ.) คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถยนต์

๑๙. โรงพยาบาลต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันทีและมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบรถยนต์

๒๐. จดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนเบิกจ่ายเงิน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง

๖. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๗. วงเงินในการจัดหา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา มีความประสงค์ขออนุมัติดำเนินการตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ หน้า ๑๑๙ งานบริการสาธารณสุขและงานสาธารณสุขอื่น งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อโรงพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อโรงพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะอกสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๕ เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๖ อบต.เหล่าพัฒนา หน้าที่ ๑๓๒ ลำดับที่ ๑ ตั้งไว้ ๑,๒๒๐,๐๐๐.-บาท นั้น

๘. กำหนดวงงาน

ส่งมอบงาน ๑ จุด แบ่งเป็น ๑ จุดเงิน

๙. กำหนดอัตราค่าปรับ

(/) ค่าปรับเป็นในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

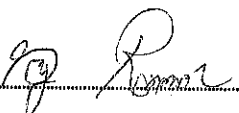
๑๐. ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

(/) เป็นระยะเวลา ๑ ปี

(-) ไม่ได้รับประกันความชำรุดบกพร่อง

1.....ประธานกรรมการ
2. ๑๐/๑๒.....กรรมการ
3.....กรรมการ

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายดิฐพงศ์ ทาระบัตร์)

(ลงชื่อ) จ.อ.  กรรมการ
(นवल ร่มรุกข์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอภิชาติ วงษาเนาว์)

ความเห็นปลัด อบต.เหล่าพัฒนา

✓ เห็นควรอนุมัติ

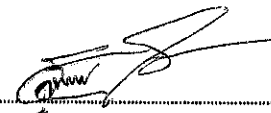
ไม่ควรอนุมัติ เนื่องจาก.....

(ลงชื่อ) 
(นายดิฐพงศ์ ทาระบัตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา

ความเห็นนายก อบต.เหล่าพัฒนา

✓ อนุมัติและลงนามแล้ว

ไม่ควรอนุมัติ เนื่องจาก.....

(ลงชื่อ) 
(นายสุภาพ วงษาเนาว์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าพัฒนา