



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ไทร ๐-๔๕๘๖-๖๖๕๕

ที่ อบ ๗๔๒๐๑/..... วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง..... ขอรายงานผลการจัดทำรูปแบบการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง..... สำหรับการประกวดราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะบอกลูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลกลาง

เรื่องเดิม

งานสาธารณสุข สำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ได้มีการปฏิบัติหน้าที่บริการฉุกเฉินการแพทย์ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยมีพื้นที่บริการฉุกเฉินการแพทย์ ทั้งหมด ๙๙ ตารางกิโลเมตร แบ่งเป็นเขตปกครอง ๑๘ หมู่บ้าน โดยมีจำนวนหลังคาเรือน ๖,๖๕๙ หลังคาเรือน และมีจำนวนประชากรทั้งหมด ๑๔,๓๔๑ คน โดยบทบาทการปฏิบัติหน้าที่ของหน่วยปฏิบัติการแพทย์ระดับพื้นฐาน มีการปฏิบัติหน้าที่ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ต้องมีรถพยาบาลฉุกเฉินในการ รับ-ส่ง พร้อมเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยวิกฤตฉุกเฉินไปโรงพยาบาล และประชาชนได้รับการช่วยเหลือได้อย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพ

ตามท้อง้องการบริหารส่วนตำบลกลาง ได้อนุมัติโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ครั้งที่ ๕ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ แผนงาน สาธารณสุข งานบริหารงานสาธารณสุขและสาธารณสุขอื่น หมวดรายจ่าย ค่าครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คันๆละ ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท งบประมาณ ๑,๓๐๒,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน-) เพื่อดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่ง้องการบริหารส่วนตำบลกลาง ที่ ๘๕๖/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ได้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะบอกลูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายบันทึกฉบับนี้

ข้อระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๑. บัญชีราครูมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานครุภัณฑ์งบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘

๒. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๕

๓. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

ข้อ ๒๑ ข้อ ๓๑

๔. ระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับ เบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๖๖ ข้อ ๗๑

๕. หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่ ที่ กค ๐๔๐๐๕.๔ ว ๓๒๒ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่องแนวทางการปฏิบัติในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างผ่านระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)

๖. หนังสือด่วนที่สุด กค (กวจ) ๐๔๐๕.๔ว ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่องแนวทางการปฏิบัติการจัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกลูกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว จึงขอเสนอเพื่อพิจารณาร่างขอบเขตของงานเพื่อใช้ในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

จำสืบทอด

(พเยาว์ ศรีจำปา)

หัวหน้าสำนักงานปลัด

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุมิตรตรี สีลาชาติ)

นิติกรปฏิบัติการ

กรรมการ

พันจ่าเอก

(กล้าณรงค์ ผกาศรี)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน

กรรมการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

- เพื่อโปรดพิจารณา

ความเห็นของหัวหน้าเจ้าหน้าที่/ผู้อำนวยการกองคลัง

-เพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นางสาวเปมิกา สมบัติหลาย)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของรองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง



(ลงชื่อ)

(นางวาสนา พลจตุรัส)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

15 ก.ค. 2569

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง



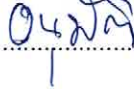
(ลงชื่อ)

(นางสาวธิดารัตน์ วรพิมพ์รัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

15 ก.ค. 2569

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง



(ลงชื่อ)

นายกเทศ

(นายทรายทอง อินราช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง

15 ก.ค. 2569



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง
เรื่อง ราคากลางสำหรับการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาณกระบะบอกสูบ
ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง มีความประสงค์จะจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)
ปริมาณกระบะบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะตามท้องที่องค์การบริหารส่วน
ตำบลกลางกำหนด ซึ่งมีราคากลางของงานซื้อในการครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสาม
แสนสองพันบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศราคากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

ทพ๑๓

(นายทรายทอง อินราช)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาณกระบะไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คันด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

- หน่วยงานของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๓๐๒,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง

- ตามมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานครุภัณฑ์งบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม

๒๕๖๔

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ รายการ	ราคาต่อหน่วย/ รายการ	จำนวนเงิน
๑.	จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาณกระบะไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คันด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)	๑ คัน	๑,๓๐๒,๐๐๐.๐๐	๑,๓๐๒,๐๐๐.๐๐
รวม (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน)				๑,๓๐๒,๐๐๐.๐๐

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ จำสับเอกหญิงเพียว ศรีจำปา	หัวหน้าสำนักปลัด	ประธานกรรมการ
๕.๒ นางสาวสุมิตรตรี สีลาชาติ	นิติกรปฏิบัติการ	กรรมการ
๕.๓ พันจ่าเอกกล้าณรงค์ ผกาศรี	เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน	กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms of Reference : TOR)
รถพยาบาลฉุกเฉิน (กระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙
องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ได้มีการปฏิบัติหน้าที่บริการฉุกเฉินการแพทย์ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยมีพื้นที่บริการฉุกเฉินการแพทย์ ทั้งหมด ๙๙ ตารางกิโลเมตร แบ่งเป็นเขตปกครอง ๑๘ หมู่บ้าน โดยมีจำนวนหลังคาเรือน ๖,๖๕๙ หลังคาเรือน และมีจำนวนประชากรทั้งหมด ๑๔,๓๔๑ คน โดยบทบาทการปฏิบัติหน้าที่ของหน่วยปฏิบัติการแพทย์ระดับพื้นฐาน ต้องมีรถพยาบาลฉุกเฉินในการ รับ-ส่ง พร้อมเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์ เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยวิกฤตฉุกเฉินไปโรงพยาบาล และประชาชนในพื้นที่ได้รับการช่วยเหลือได้อย่างทันที่และมีประสิทธิภาพ

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ได้อนุมัติโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ครั้งที่ ๕ เมื่อวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ แผนงาน สาธารณสุข งาน บริหารสาธารณสุขและ สาธารณสุขอื่น หมวดรายจ่าย ค่าครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อ รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คันๆ ละ ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท งบประมาณ ๑,๓๐๒,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดบริการทางการแพทย์ ก่อนนำส่งโรงพยาบาล ตลอด ๒๔ ชั่วโมง

๒.๒ เพื่อให้ผู้รับบริการที่เจ็บป่วยฉุกเฉินและประสบอุบัติเหตุได้รับการบริการที่มีมาตรฐาน ได้อย่าง ทันที่

๒.๓ เพื่อเป็นการสร้างหลักประกันถึงความปลอดภัยของประชาชนเมื่อเกิดการเจ็บป่วยฉุกเฉินและ อุบัติเหตุ

๒.๔ เพื่อลดความสูญเสียและลดค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ทั้งทางร่างกายและจิตใจของประชาชน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลปฏิบัติการของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนด ตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคล ที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ

/-๒- การบริหาร...

การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และได้ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการ วินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุดที่ กค(กวจ) ที่ ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถพยาบาล (รถกระบะ) แบ่งเป็น ๔ หมวด ดังนี้

หมวดที่ ๑ รายละเอียดตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์กำหนด

หมวดที่ ๒ รายละเอียดตามประกาศสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เรื่องเกณฑ์ วิธีการ และแนวทางการรับรองมาตรฐานรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๘

หมวดที่ ๓ คุณสมบัติทั่วไป รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

หมวดที่ ๔ คุณลักษณะเฉพาะเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์

หมวดที่ ๑ รายละเอียดตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์กำหนด

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ (ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ กระทรวงการคลัง ประจำปีเดือนธันวาคม ๒๕๖๘) โดยมีคุณลักษณะสังเขป ดังนี้

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบพร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

๒. มีประตูด้านหลัง เปิด-ปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วย เข้า-ออก

๓. มีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซ ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ

๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์ที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บ ในกรณีที่เกิดมีการชนหรือการกระแทกพลิกคว่ำ

๕. มีวิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ ประกอบด้วย
- ๗.๑ เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็นปรับเป็นรถเข็นได้
 - ๗.๒ ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือปั๊ม สำหรับเด็กและผู้ใหญ่
 - ๗.๓ เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยนต์
 - ๗.๔ เครื่องวัดความดันโลหิต ชนิดติดผนัง
 - ๗.๕ ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน
 - ๗.๖ ชุดเผือกตามแขน ขา
 - ๗.๗ ชุดให้ออกซิเจนแบบ Pipe line สำหรับส่งท่อก๊าซ
 - ๗.๘ อุปกรณ์ตามหลัง ชนิดสั้น
 - ๗.๙ เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
 - ๗.๑๐ ครอบหลังทรงสูง พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
 - ๗.๑๑ มี Long Spinal board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)
 - ๗.๑๒ ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดปรับได้
 - ๗.๑๓ มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วยกรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉาย ส่องสว่าง เทปจรรยา สีสื่อสะท้อนแสง และนกหวีด

หมวดที่ ๒ รายละเอียดตามประกาศ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เรื่องเกณฑ์ วิธีการและแนวทางการรับรองมาตรฐานรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๘ ประกอบด้วย

๑. ลักษณะภายนอก

- ๑.๑ เป็นรถกระบะดัดแปลงให้เป็นรถที่มีลักษณะในการติดตั้งเตียง ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย และการติดตั้งหลังคาด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรงทนทานตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๒ ตัวถังของรถเป็นสีขาว
- ๑.๓ ติดฟิล์มกรองแสง เพื่อความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยของผู้ป่วย
- ๑.๔ ด้านหลังรถมีประตูสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย เข้าและออก จากรถได้อย่างสะดวก
- ๑.๕ ส่วนท้ายสุดด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดปรับทิศทางได้
- ๑.๖ ติดตั้งสัญญาณไฟวับวาบ แสงแดง-น้ำเงิน โดยไฟสัญญาณวับวาบแสงแดงจะต้องอยู่ฝั่งขวาเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ แสงสีน้ำเงินอยู่ฝั่งซ้ายเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ และเสียงสัญญาณพร้อมอุปกรณ์ โดยการติดตั้งดังกล่าว ต้องดำเนินการขออนุญาตตามข้อกำหนดของสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เรื่อง กำหนดเงื่อนไขหลักเกณฑ์การขออนุญาตและการใช้สัญญาณไฟวับวาบ เสียงสัญญาณไซเรนหรือเสียงสัญญาณอื่นและเครื่องหมายแสดงสัญลักษณ์ของรถฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. ลักษณะภายใน

- ๒.๑ มีผนังกั้นระหว่างห้องคนขับและห้องปฏิบัติการ ที่มีความแข็งแรงปลอดภัยและสามารถสื่อสารระหว่างห้องคนขับและห้องปฏิบัติการได้
- ๒.๒ มีระบบระบายอากาศ ที่สามารถกรองอากาศที่ฆ่าเชื้อและกรองฝุ่นละออง โดยติดตั้งพัดลมไฟฟ้าหรือเครื่องระบายอากาศในห้องปฏิบัติการ โดยที่ติดตั้งด้านบนของห้องปฏิบัติการ
- ๒.๓ มีการติดตั้งระบบปรับอากาศในห้องคนขับและห้องปฏิบัติการ แยกควบคุมแอร์ทั้งสองห้อง กรณีที่รถมีระบบปรับอากาศเดียวไม่สามารถแยกระบบปรับอากาศของห้องคนขับและห้องปฏิบัติการได้ จะต้องมียกในการป้องกันมิให้อากาศในห้องปฏิบัติการกลับเข้าไปสู่ห้องคนขับได้

๒.๔ มีการติดตั้งกล้องบันทึกภาพภายในรถและการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดระยะเวลาปฏิบัติการกิจ

๒.๕ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งและสามารถใช้งานได้

๒.๖ มีการจัดสรรพื้นที่ในห้องปฏิบัติการ ให้สามารถทำการปฏิบัติการฉุกเฉินได้อย่างสะดวก โดยเป็นไปตามลักษณะอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

๒.๖.๑ มีเตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วยฉุกเฉิน ที่รองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม และมีเข็มขัดนิรภัยรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด และสามารถปรับนั่งได้

๒.๖.๒ มีฐานยึดเตียง ที่มีความมั่นคงโดยมีระบบยึดที่หัวเตียงและปลายเตียงเพื่อป้องกันการลื่นไถลหรือการกระดกของเตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

๒.๖.๓ มีการจัดวางเตียง โดยมีความสูงจากพื้นเตียงของผู้ป่วยถึงด้านบนสุดของห้องปฏิบัติการ ไม่น้อยกว่า ๙๐ เซนติเมตร และมีพื้นที่ว่างเป็นช่องทางเดินระหว่างเตียงผู้ป่วยกับที่นั่งผู้ปฏิบัติการ

๒.๖.๔ มีพื้นที่สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน เป็นระเบียบ และมีอุปกรณ์ยึดตรึงเพื่อป้องกันการหลุดร่วงจากที่จัดเก็บ

๒.๖.๕ มีแรงจ่ายออกซิเจนจากถังหรือจากระบบท่อจ่าย (Pipeline) กรณีที่เป็นแหล่งจ่ายออกซิเจนจากท่อจ่าย ต้องมีผังระบบท่อจ่ายออกซิเจนด้วย

๒.๖.๖ มีระบบไฟฟ้า ที่ให้แสงสว่างเพียงพอ สำหรับการปฏิบัติการแพทย์ และมีผังแสดงการเดินสายไฟในส่วนของห้องปฏิบัติการ

๒.๖.๗ มีเครื่องดับเพลิงแบบยกหัว ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ พร้อมติดตั้งจำนวน ๑ ชุด โดยมีมาตรฐาน มอก. สามารถดับเพลิง Class A B C ได้ สารเคมีที่ใช้ในการดับเพลิงต้องเป็นชนิดที่ไม่ก่อให้เกิดก๊าซพิษหรือมีปฏิกิริยา เมื่อได้รับความร้อนจากไฟ

๓. แสดงเครื่องหมายหรือตราสัญลักษณ์ของรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) (สพฉ.)

ด้านหน้ารถ

- ได้กระจกหน้าติดแสดงตัวอักษรคำว่า “AMBULANCE” หรือ “รถพยาบาล” ด้วยตัวอักษรสีน้ำเงิน
- กระจกด้านบน ติดชื่อหน่วยปฏิบัติการ ด้วยตัวอักษรสีขาว ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร

ด้านหลังรถ

- ได้กระจกหลังติดชื่อ หน่วยปฏิบัติการ ด้วยตัวอักษรสีน้ำเงิน ขนาดความสูงของตัวอักษร ไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร

ด้านข้างรถทั้งสองข้าง

- ประตुरถห้องคนขับ แสดงตราสัญลักษณ์หน่วยงานต้นสังกัด
- กลางตัวรถ แสดงชื่อหน่วยปฏิบัติการ ด้วยตัวอักษรสีน้ำเงิน มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร
- ด้านบนแสดงข้อความ “อุบัติเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉินโทร ๑๖๖๙” และ “Emergency medical service call ๑๖๖๙” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร

- ด้านล่างมีข้อความ “รถฉุกเฉินได้รับอนุญาตแล้ว” และตามด้วยข้อความระบุชื่อจังหวัดซึ่งหน่วยปฏิบัติการนั้นตั้งอยู่ โดยเป็นตัวอักษรสีแดงมีขนาดความสูง ๑๐ เซนติเมตร อยู่บนพื้นสีขาว ซึ่งจะอยู่ในแถวเดียวกันหรือคนละแถวก็ได้
- ด้านท้าย แสดงตราสัญลักษณ์การได้รับอนุมัติให้เป็นหน่วยปฏิบัติการ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๓๐ เซนติเมตร

ด้านล่างรอบตัวถังของรถ

- ติดแถบสะท้อนแสงสีเหลืองฉุกเฉินการแพทย์ เป็นรูปแบบตารางหมากรุกสองแถว แต่ละช่องของตาราง มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ x ๑๐ เซนติเมตร
- รถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ในสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้ติดแถบสีเหลืองฉุกเฉินการแพทย์สลับสีเขียว

หมวดที่ ๓ คุณสมบัติทั่วไป รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

๑. คุณสมบัติเฉพาะ

๑.๑ ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ และเครื่องยนต์กับตัวรถเป็นยี่ห้อเดียวกัน ตามมาตรฐานผู้ผลิตและเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๒ ระบบกันสะเทือนล้อหน้าแบบปีกนกคู่ พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโครง ล้อหลังแหนบซ้อนและโช้คอัพช่วย

๑.๓ ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนหน้า เป็นระบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต

๑.๔ ระบบห้ามล้อ ดิสก์เบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสก์เบรกทั้งสองล้อ

๑.๕ ระบบไฟฟ้า ใช้แบตเตอรี่ ขนาด ๑๒ โวลต์ ไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และโคมไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน

๑.๖ ล้อกระทะและยาง เป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๗ ถังบรรจุน้ำมัน ไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๑.๘ ความยาวช่วงล้อหน้า - หลัง ไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

๑.๙ ในห้องคนขับ ติดตั้งเครื่องรับส่งวิทยุ ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ขนาด ๒๕ วัตต์

๑.๑๐ กระจกคนขับ มีประตู เปิด - ปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา มีกุญแจล็อกได้

๑.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นแคตตาล็อกมาในวันที่ยื่นข้อเสนอ

๒. อุปกรณ์ประจำรถ

๒.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน ๑ ชุด

๒.๒ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม แบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต ๓ ชุด

๒.๓ ประแจถอดล้อ ๑ อัน

๒.๔ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อย ประกอบด้วย

- ประแจปากตาย ๒ ตัว
- ไขควงทั้งปากแบน ปากแฉก ๑ ชุด
- คีมธรรมดา ๑ อัน
- ชองหรือกล่องเก็บเครื่องมือช่างต้น ๑ ใบ

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องยื่นแคตตาล็อกมาในวันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. คุณสมบัติหลังคาห้องปฏิบัติการ และ อุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการ

- เป็นตู้หลังคาทรงสูงไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้ายของรถยนต์ ออกแบบให้มีความแข็งแรงและปลอดภัยต่อผู้โดยสาร วัสดุที่ใช้ในการประกอบติดตั้งผนังห้องปฏิบัติการและส่วนเพดานหลังคาห้องปฏิบัติการภายนอกและภายใน เป็นวัสดุที่ทำจาก ABS หรือ Aluzinc หรือ Aluminium Composite โดยมีฉนวนแกนตรงกลางเป็นวัสดุประเภท Sandwich Panel Polystyrene (EPS Foam) หรือ PU Foam หรือดีกว่า โดยมีผลทดสอบมาตรฐานของวัสดุ ดังนี้

- โครงสร้างตู้หลังคายึดติดกับแชสซีรถยนต์ด้วยความมั่นคงแข็งแรงและปลอดภัย

- ตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ มีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง มีกระจกบานเลื่อนสามารถเปิด-ปิด ล็อคได้จากภายใน เพื่อช่วยให้มีการระบายอากาศถ่ายเท ลดการแพร่กระจายของโรคระบาด มีขนาดเพียงพอสำหรับใช้เป็นทางออกกรณีฉุกเฉิน ขนาดกรอบบานกระจกฝั่งซ้ายไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๑๑๐ เซนติเมตร ขนาดกรอบบานกระจกฝั่งขวา ไม่น้อยกว่า ๓๐ x ๑๑๐ เซนติเมตร

- กระจกบานเลื่อนสไลด์ เป็นกระจกแบบนิรภัยสำหรับยานยนต์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. ๒๖๐๒-๒๕๕๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสาร มอก. มาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา

- มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับเข้า-ออก ได้สะดวก โดยเป็นประตูแบบเปิดออกด้านข้าง ซ้าย-ขวา ประตุมักจะสำหรับล็อคประตูด้านนอกได้ ทั้ง ๒ ข้าง และมีช่องหน้าต่างแบบบานทึบ กระจกบานหน้าต่างเสริมความแข็งแรงด้วยกรอบอลูมิเนียม พร้อมเป็นกระจกนิรภัยตามมาตรฐาน มอก.

- โครงสร้างรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ ทำจากเหล็กตามมาตรฐาน มอก. โดยเป็นเหล็กขึ้นรูปด้วยวิธีการพับเป็นราง หรือ เป็นเหล็กทรงขึ้นรูป

- โครงสร้างเหล็กรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ พ่นสีชนิดป้องกันสนิม

- ห้องพยาบาลมีขนาดพื้นที่ภายในเพื่อประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ ที่ใช้ในการปฐมพยาบาล ขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ขนาดความสูงวัดจากพื้นถึงเพดาน ไม่น้อยกว่า ๑.๕๕ เมตร ขนาดความยาว ไม่น้อยกว่า ๒.๔๐ เมตร ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแบบ Drawing หลังคาทรงสูง ไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้าย มาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา

- พื้นห้องปฏิบัติการ ส่วนบนสุด ปูทับด้วยแผ่นยางรอง Safety กันลื่น โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุตามประกาศกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุที่ใช้ตกแต่งภายในรถ

- ติดตั้งที่นั่งสำหรับผู้ปฏิบัติการ ชนิดเบาะนั่งยาว พร้อมมีที่พิงหลัง และได้เบาะนั่งสามารถเก็บอุปกรณ์ได้ รองรับผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน

- ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยสำหรับรัดตัวผู้ป่วยกับเตียงเช่นผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก. ๗๒๑-๒๕๕๑ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรอง มอก. เข็มขัดนิรภัยในวันที่ยื่นข้อเสนอ

- ระหว่างห้องคนขับกับห้องด้านหลังปฏิบัติการฉุกเฉิน มีช่องกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารกันได้ และสามารถล็อคได้จากห้องคนขับ

- ติดตั้งระบบปรับอากาศอากาศ พร้อมติดตั้งตู้แอร์จ่ายความเย็นแบบแขวน อยู่เหนือช่องกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ มีช่องเป่ากระจายลม สามารถปรับทิศทางได้ โดยช่องกระจายลมติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศ

- มีสวิชไฟ ควบคุมการ เปิด-ปิด จำนวน ๑ จุด
 - ติดตั้งแผ่นกรองอากาศที่สามารถกรองฝุ่นได้ ไม่น้อยกว่า ๒ แผ่น
 - ความสูงภายในห้องปฏิบัติการ วัดจากพื้นห้องพยาบาลส่วนล่างสุด ถึงเพดานหลังคาส่วนบนสุด ไม่น้อยกว่า ๑.๕๕ เมตร
 - ติดตั้งราวจับ บนเพดานห้องปฏิบัติการ
 - ติดตั้งไฟส่องสว่าง บนเพดานห้องปฏิบัติการ ชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด
- มีสวิชหรือปุ่ม สามารถควบคุมการ เปิด-ปิด
- ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมต่อการใช้งานหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - มีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซ สามารถจัดเก็บได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ พร้อมมีประตู เปิด-ปิด เพื่อถอดสลับเปลี่ยนถัง อยู่ด้านนอกของตัวรถ
 - มีตู้แขวนสำหรับจัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์หรืออุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน จัดวางอย่างเป็นระเบียบและเหมาะสม ไม่กีดขวางการปฏิบัติงาน พร้อมบานเปิด-ปิด
 - มีตู้เก็บอุปกรณ์แบบตั้งพื้น ด้านบนตู้สามารถวางอุปกรณ์การแพทย์หรืออุปกรณ์อื่นๆได้
 - ตู้เก็บถังออกซิเจน ตู้เก็บอุปกรณ์แบบแขวน ตู้เก็บอุปกรณ์แบบตั้งพื้น ผลิตจากวัสดุที่มีความแข็งแรง โดยชุดตู้ทั้งหมดผลิตจากวัสดุชนิด Aluminium หรือ Aluminum Composite Panel สีขาว โดยเป็นวัสดุที่มีผิวหน้าสัมผัสลื่นมันเงา ไม่เป็นแหล่งสะสมเพาะเชื้อโรค
 - บนเพดานห้องปฏิบัติการ มีที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถแขวนพร้อมกันได้ ที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถเลื่อนสไลด์และล็อกได้ รางเลื่อนสไลด์ที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด มีความยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร
 - ติดตั้งฐานเตียง ชนิดวัสดุทับหน้า อลูมิเนียม หรือ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ พร้อมอุปกรณ์ในการยึดตรึง
 - ติดตั้งอุปกรณ์ในการยึดตรึงเตียงรถเข็นฉุกเฉิน เพื่อป้องกันไม่ให้เตียงหลุดออกจากตัวรถ โดยเป็นอุปกรณ์ชนิดล็อกเตียงส่วนหัวและส่วนท้าย โดยเมื่อเข็นเตียงรถเข็นผู้ป่วยขึ้นที่ฐานเตียง เมื่อตัวรถเข็นชน ที่จุดกันล็อกที่หัวเตียง ชุดล็อกส่วนตอนท้ายของฐานเตียงจะจับล็อกส่วนท้ายของเตียงอัตโนมัติ ชุดล็อกส่วนท้ายมี ๑ จุด โดยมีคันบังคับควบคุมการล็อก - คลายล็อก อยู่ส่วนท้าย
 - ชุดฐานเตียงส่วนท้าย มีแผ่นบานปิด-เปิด ตามมาตรฐานผู้ผลิต เพื่อช่วยในการรองรับการเข็นเตียงขึ้นที่บนฐานล็อกเตียงได้ง่ายขึ้นและสะดวก ได้ฐานเตียงสามารถเก็บแผ่นกระดานรองนอนได้
 - โดยเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานสากล ด้านเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สผ. ประกาศเพิ่มเติม
 - มีถังขยะสำหรับใส่ขยะติดเชื้อ ในกรณีต้องทำการกักตัวผู้ป่วยฉุกเฉินหรือผู้ประสบอุบัติเหตุ ชนิดใช้เท้าเหยียบเปิดถังขยะ จำนวน ๑ ถัง
 - มีเครื่องดับเพลิงแบบยกหัว ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ พร้อมติดตั้งหนึ่งชุดโดยมีมาตรฐานมอก. สามารถดับเพลิง Class A B C ได้ สารเคมีที่ใช้ในการดับเพลิงต้องเป็นชนิดที่ไม่ก่อให้เกิดก๊าซพิษหรือมีปฏิกิริยาเมื่อได้รับความร้อนจากไฟ

๔. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินหรือ สัญญาณไฟวับวาบแสงสีแดง - น้ำเงินพร้อมเครื่องขยายเสียง (ผู้เสนอราคาต้องยื่นแคตตาล็อกมาในวันที่ยื่นข้อเสนอ)

- ติดตั้งชุดสัญญาณไฟวับวาบ สีแดง-น้ำเงิน ชนิดแผงยาวรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร กำลังไฟ ๑๒ โวลต์ ทนต่อสัญญาณรบกวนสูง ไม่ดับ ไม่รวน ระหว่างปฏิบัติการฉุกเฉิน ช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการขับขี่และการช่วยชีวิต

- ติดตั้งเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟรถยนต์ ๑๒ โวลต์ ติดตั้งด้านหลังเบาะคนขับ โดยมีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้ แบบมีปุ่มกดปรับเสียงไซเรนที่ตัวไมค์ สามารถทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๕ เสียง

- ติดตั้งลำโพง จำนวน ๑ ชุด ขนาดกำลังไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ ๑๒ โวลต์

- ด้านนอกของหลังคาห้องปฏิบัติการ ฝั่งด้านขวาและด้านซ้าย ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์

ชนิดหลอด LED ติดตั้งด้านซ้ายอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด ติดตั้งด้านขวาอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด โดยเมื่อติดตั้งแล้วจะแนบสนิทกับผนังตู้พยาบาล

- ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านซ้าย ๑ คู่ ติดตั้งด้านขวา ๑ คู่ และด้านท้าย ๑ คู่ ทนต่อสภาพไฟฟ้าและคลื่นรบกวนรุนแรงในรถพยาบาล ทำงานต่อเนื่อง ไม่ดับ ไม่รวน ช่วยเพิ่มความปลอดภัยในการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

- ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านหน้ารถ ๑ คู่ เพื่อให้แสงสว่างต้องไม่รวน หรือหยุดทำงานเมื่อถูกรบกวนด้วยคลื่นหรือสัญญาณไฟฟ้า

- ด้านหน้ารถห้องคนขับและห้องพยาบาล ติดตั้งสวิทช์ควบคุมการ เปิด-ปิด ระบบไฟสัญญาณเป็นสวิทช์ที่ทนต่อคลื่นรบกวน และไฟฟ้าผิดปกติในรถพยาบาล ไม่ค้าง ไม่สั่งงานผิด ไม่ดับเอง ช่วยให้ระบบไฟฉุกเฉินทำงานต่อเนื่องและปลอดภัย

- ติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้าที่ควบคุมด้วยไฟฟ้า Relay (รีเลย์) เพื่อให้ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉินทำงานด้วยความเสถียรและมีความปลอดภัย ควบคุมได้ง่าย

๕. ชุดแปลงระบบไฟฟ้าจากไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ V เป็นไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ V ๕๐ Hz ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ ปลั๊กไฟฟ้า ๒๒๐ V จำนวน ๑ จุด , USB จำนวน ๑ จุด และสายพ่วงต่อแบบม้วน เกือบได้สำหรับไฟฟ้า ๒๒๐ V พร้อมเครื่องประจุแบตเตอรี่ไฟฟ้า

๖. ติดตั้งสวิทช์ตัดไฟฟ้า Circuit Breaker ติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ ทำหน้าที่ตัดไฟอัตโนมัติ เมื่อมีกระแสไฟเกิน และลัดวงจร ช่วยป้องกันสายไฟไหม้ ป้องกันอุปกรณ์ไฟฉุกเฉิน ลดความเสี่ยงไฟไหม้รถยนต์

หมวดที่ ๔ คุณลักษณะเฉพาะเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์

เป็นไปตามมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕ และมาตรฐานสถาบันการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) หรือมาตรฐานอื่นที่ดีกว่า มีรายละเอียดดังนี้

๑. เตียงนอนโลหะผสมแบบมีล้อเข็นปรับเป็นรถเข็นได้

๑.๑ เตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วยมีล้อเข็น มีเข็มขัดนิรภัยรัดผู้ป่วยไม่น้อยกว่า ๓ จุด และสามารถปรับนั่งได้ ล้อรถเข็นหมุนได้ ๓๖๐ องศา อย่างน้อย ๒ ล้อ มีกลไกสำหรับช่วยเข็นขึ้นรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน สามารถรองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิต

ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน มีเบาะรองนอนตลอดความยาวของเตียง สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ มีช่องสำหรับเสียบเสาน้ำเกลือ ทั้งด้านซ้ายและขวา พร้อมเสาน้ำเกลือจำนวน ๑ ต้น สามารถปรับระดับสูงต่ำได้และยึดติดกับโครงเตียงได้อย่างมั่นคง

๑.๒ มีระบบป้องกันการกระดกและการลื่นไถลของเตียงที่หัวเตียงและปลายเตียง เมื่อผู้ป่วยนั่งบริเวณปลายเตียงส่วนท้าย จะต้องมีความมั่นคงไม่กระดกล้ม

๑.๓ มีกลไกในการพับขาเตียงให้พับไปกับฐานเตียง โดยแยกบังคับให้ขาเตียงพับขึ้นทีละขาและเมื่อเตียงลงจากรถ ล้อคู่หลังและคู่หน้าจะต้องกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher) มีราวป้องกันผู้ป่วยตกเตียงทั้งสองข้าง สามารถพับเก็บไปด้านล่างได้

๑.๔ มีกลไกในการยึดตรึงผู้ป่วย เพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดไปด้านหน้าหรือด้านหลังระหว่างการเคลื่อนย้าย โดยอาจเป็นเข็มขัดนิรภัยผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด หรือกลไกอื่นเพิ่มเติม

๑.๕ ฐานเตียง มีกลไกในการยึดตรึงระหว่างฐานเตียงและเตียงเคลื่อนย้ายผู้ป่วย ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชน ด้วยแรงกระแทก ไม่น้อยกว่า ๑๐ G เพื่อป้องกันไม่ให้เตียงหลุดออกจากฐานเตียงขณะเคลื่อนย้าย

๑.๖ ฐานเตียงสำหรับติดตั้งบนรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน มีความมั่นคงปลอดภัย โดยฐานเตียงได้รับการทดสอบความปลอดภัยตามมาตรฐาน

๒. มี Long spinal board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)

๒.๑ แผ่นกระดานผลิตจากพลาสติกความหนาแน่นสูง แข็งแรง รับน้ำหนักและทนแรงกระแทกได้ดีและสามารถลอยน้ำได้

๒.๒ พร้อมชุดล็อกศีรษะสามารถใช้ล็อกศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บ กับแผ่นกระดานรองหลังได้อย่างมั่นคง กลไกสำหรับประคองศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บ และมีฐานรองสำหรับยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลังพร้อมสายรัด

๒.๓ รังสี X-Ray และ CT-Scan สามารถทะลุผ่านได้

๒.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๓. มีเก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วย ชนิดพับเก็บได้

๓.๑ ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ น้ำหนักเบาขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย

๓.๒ ส่วนที่รองรับผู้ป่วย เป็นผ้าวัสดุสังเคราะห์อย่างดี สามารถล้างทำความสะอาดได้

๓.๓ มีที่จับสำหรับยกเก้าอี้ ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง เพื่อให้สามารถเคลื่อนย้ายผู้ป่วยขึ้นลงบันไดได้อย่างสะดวก

๓.๔ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม

๓.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๔. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือปั๊ม สำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๔.๑ ถุงลมสำหรับปั๊มอากาศช่วยหายใจ ผลิตจากยางซิลิโคนสำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวน
อย่างละ ๑ ชิ้น

๔.๒ ถุงสำรองออกซิเจน สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวนอย่างละ ๑ ชิ้น

๔.๓ หน้ากากครอบปากและจมูก ผลิตจากซิลิโคนแบบใส สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ จำนวน
อย่างละ ๑ ชิ้น

๔.๔ ท่อยางป้องกันคนไข้ล้มตกออกถนนทางเดินหายใจ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ชุดละ ๓ ขนาด

๔.๕ กล่องหรือกระเป๋าบรรจุอุปกรณ์การใช้งานทั้งหมด

๔.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๕. เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยนต์

๕.๑ ใช้กับไฟรยนต์ตรง ๑๒ โวลต์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลต์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จไฟได้ในตัวเครื่อง มีหูหิ้ว น้ำหนักเบา สามารถเคลื่อนย้ายได้

๕.๒ สามารถปรับแรงดูดได้ ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิบาร์

๕.๓ ภาชนะบรรจุของเหลว มีขนาดปริมาตร ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑ ใบ

๕.๔ มีสายดูดของเหลวยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร และยาวไม่น้อยกว่า ๑ เมตร

๕.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๖. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๖.๑ เป็นแบบ Wall Aneriod ติดตั้งยึดกับผนังห้องปฏิบัติการอย่างมั่นคง

๖.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ ไม่น้อยกว่า ๐-๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

๖.๓ มีผ้าพันแขนสำหรับผู้ใหญ่และเด็ก เป็นชนิดปะติด (Velcro Pastener) พร้อมลูกยาง

อากาศอย่างละ ๑ ชุด

๖.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแขน เป็นแบบชนิดนิ่มอ่อน มีสาย ๒ สาย สำหรับต่อลูกยางและ

หน้าปัด

๖.๕ มีชุดหุฟ่ง จำนวน ๑ ชุด

๖.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๗. ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน จำนวน ๑ ชุด

๗.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมอ่อนประกอบติดกัน โดยสายรัดเป็นแบบปะติด (Velcro)

๗.๒ ส่วนมีช่องสำหรับการเจาะหลอดลม และสามารถปรับขนาดได้

๗.๓ สามารถปรับขยายให้เหมาะสมกับลำคอผู้ป่วยได้ หรือขนาดที่ใช้กับเด็ก และผู้ใหญ่

๗.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๘. ชุดฝีกตามแขน ขา จำนวน ๑ ชุด

๘.๑ เป็นฝีกกลมแบบใช้ระบบสูญญากาศ โครงสร้างทำจากพลาสติกสังเคราะห์ ภายในบรรจุเม็ดโฟมซึ่งจะแข็งตัวเมื่อดูดลมออก และไม่บีบร่างกาย

๘.๒ มีระบบวาล์ว เปิด-ปิด อากาศเข้าออก

๘.๓ มีสายรัดแบบปะติด (Velcro Pastener) สำหรับใช้รัดหรือห่อชุดอุปกรณ์กับร่างกาย

๘.๔ แสง X-Ray สามารถผ่านได้

๘.๕ มีถุงผ้ากันน้ำอย่างดี จำนวน ๑ ใบ สำหรับใส่อุปกรณ์ทั้งหมด

๘.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๙. ชุดให้ออกซิเจนแบบ Pipe line สำหรับส่งท่อก๊าซ จำนวน ๑ ชุด

๙.๑ เป็นระบบออกซิเจนแบบ Pipe line ตามมาตรฐานสากล เพื่อใช้ให้ออกซิเจนกับผู้ป่วยภายในรถ

๙.๒ มีตู้เก็บท่อให้ออกซิเจน ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ พร้อมทั้งจ็อบยึดและสายไปยังแผงควบคุม

๙.๓ มีชุดล็อกถังออกซิเจนพกพา ๑ ถัง

๙.๔ มีถังออกซิเจนขนาด ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ถัง

/-๑๑-ชุดปรับ...

๙.๕ ชุดปรับลดความดัน Oxygen Regulator จำนวน ๒ ชุด

๙.๖ กระบอกให้ความชื้น Humidifier จำนวน ๑ กระบอก

๙.๗ มีสายให้ออกซิเจน แบบ Cannula และ Maks With Reservoir Bag อย่างละ ๒ เส้น

๙.๘ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๑๐. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย แท่งไม้หรือวัสดุโปร่งแสง เรียงกันเป็นแผง เชื่อมต่อกันและหุ้มด้วยวัสดุหรือผ้าพลาสติกหรือหนังเทียม มีรูปทรงสอดคล้องกับร่างกายท่อนบน มีส่วนยื่นออกกรัดส่วนศีรษะและส่วนลำตัว

๑๐.๑ อุปกรณ์มีความสูง ไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร และกว้างไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร

๑๐.๒ มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ เส้น แต่ละเส้นมีสีต่างกัน และมีสายรัดได้ขา ๒ เส้น

๑๐.๓ บริเวณศีรษะมีหมอนตาย สามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บ ให้ยึดติดกับ

ตัวอุปกรณ์ได้

๑๐.๔ มีหมอนสำหรับรองศีรษะในกรณีเหลือช่องว่าง

๑๐.๕ รังสี X-Ray , MRI , และ CT-Scan สามารถทะลุผ่านได้

๑๐.๖ มีกระเป๋าสองใบสำหรับเก็บอุปกรณ์

๑๐.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสำหรับเครื่องมือแพทย์

๑๑. มีอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการช่วยเหลือการท่าคลอดฉุกเฉิน (ชุดท่าคลอดฉุกเฉิน)

๑๑.๑ ซามสแตนเลสรูปไต	จำนวน ๑ ใบ
๑๑.๒ ที่หนีบสายสะดือ (Cord Clamp)	จำนวน ๒ ชิ้น
๑๑.๓ กรรไกรสแตนเลสสำหรับตัดสายสะดือ	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๔ ผ้าก๊อชขนาด ๔x๔ นิ้ว	จำนวน ๑ ชิ้น
๑๑.๕ ผ้าเช็ดตัว	จำนวน ๒ ผืน
๑๑.๖ ผ้าห่อตัว	จำนวน ๒ ผืน
๑๑.๗ ลูกสุบยางแดง	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๘ ถุงมือปลอดเชื้อ	จำนวน ๑ กล่อง

๑๒. มีอุปกรณ์และกระเป๋าสองใบสำหรับเก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐาน BLS ประกอบด้วย

๑๑.๑ หูฟังทางการแพทย์	จำนวน ๑ ชุด
๑๑.๒ เครื่องวัดความดันโลหิตแบบพกพาแบบดิจิตอล	จำนวน ๑ ชุด
๑๑.๓ กรรไกร	จำนวน ๑ เล่ม
๑๑.๔ คีมคีบ	จำนวน ๑ เล่ม
๑๑.๕ ไฟฉาย	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๖ เทปแต่งแผล	จำนวน ๒ ม้วน
๑๑.๗ แอลกอฮอล์	จำนวน ๑ ขวด
๑๑.๘ เบตาดีน	จำนวน ๑ ขวด
๑๑.๙ สำลีก้อน	จำนวน ๒ ถุง
๑๑.๑๐ สำลีไม้พันก้าน (บรรจุ ๑๐๐ ก้าน)	จำนวน ๑ ถุง
๑๑.๑๑ ผ้าก๊อชขนานมัย ขนาด ๔x๔ นิ้ว	จำนวน ๕ ห่อ
๑๑.๑๒ ผ้าก๊อชในซองสุญญากาศ ขนาด ๓x๓ นิ้ว	จำนวน ๓ ห่อ

๑๑.๑๓ ผ้าพื้นแผลแบบยืด ขนาด ๖ นิ้ว	จำนวน ๒ ม้วน
๑๑.๑๔ ผ้าพื้นแผลแบบยืด ขนาด ๔ นิ้ว	จำนวน ๒ ม้วน
๑๑.๑๕ พลาสเตอร์ยา (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น)	จำนวน ๑ กล่อง
๑๑.๑๖ ที่หนีบสายสะดือ	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๑๗ ชุดวัดออกซิเจนในเลือดแบบหนีบปลายนิ้ว	จำนวน ๑ เครื่อง
๑๑.๑๘ เครื่องวัดน้ำตาลในเลือด/แผ่นตรวจน้ำตาลในเลือดจำนวน ๑ ชุด	
๑๑.๑๙ ปกรวดไข้/เครื่องวัดอุณหภูมิ	อย่างละ ๑ ชิ้น
๑๑.๒๐ น้ำเกลือล้างแผล	จำนวน ๑ ขวด

๑๓. อุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์

๑๒.๑ กรวย	จำนวน ๔ อัน
๑๒.๒ กระบองไฟกระพริบ	จำนวน ๒ อัน
๑๒.๓ ไฟฉายส่องสว่าง	จำนวน ๑ อัน
๑๒.๔ เทปจรรยา	จำนวน ๒ ม้วน
๑๒.๕ เสื้อสะท้อนแสง	จำนวน ๒ ตัว
๑๒.๖ เสื้อกันฝน	จำนวน ๒ ตัว
๑๒.๗ รองเท้าบูท	จำนวน ๒ คู่
๑๒.๘ นกหวีด	จำนวน ๑ อัน

๑๔. อุปกรณ์หรือเวชภัณฑ์สำหรับป้องกันเชื้อ

๑๓.๑ หน้ากากอนามัย	จำนวน ๑ กล่อง
๑๓.๒ ถุงขยะติดเชื้อ	จำนวน ๑ แพ็ค
๑๓.๓ น้ำยาทำความสะอาดภายในผิวรถ	จำนวน ๑ ขวด
๑๓.๔ น้ำยาล้างมือแบบแห้ง หรือเจลแอลกอฮอล์	จำนวน ๑ ขวด

เงื่อนไขอื่นๆ

- ติดแถบสติ๊กเกอร์สีเหลือง Sulphur Yellow รหัสสี RAL ๑๐๑๖ (ตาม สพฉ. กำหนด) คาตรอบรถ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร และตราสัญลักษณ์ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติกำหนด

- กระจกด้านหน้ารถ ติดสติ๊กเกอร์ข้อความ ชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลกลาง ขนาดและความยาวตามความเหมาะสมของผู้ผลิต

- ให้พ่นตราเครื่องหมายหน่วยงานราชการ ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกยานพาหนะทั้งสองข้างและตราเครื่องหมายอักษรชื่อขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้พ่นด้วยสีขาววันแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทนและพ่นรหัสพัสดุ ๙ หลัก ทั้งสองข้างประตู

- รายละเอียดข้อความอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุดในการประเมิน รวมถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ตามรายละเอียดข้างต้น

๖. กำหนดระยะเวลาและสถานที่ส่งมอบพัสดุ

๖.๑ กำหนดส่งมอบ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖.๒ กำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน

๖.๓ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุราชธานี

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน) (ตามมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘)

๘. ราคาในการจัดหา

ราคากลาง จำนวน ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน) (ตามมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘)

๙. งานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง อำเภอดงขุดม จังหวัดอุบลราชธานี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุและอุปกรณ์ทั้งหมดครบถ้วนถูกต้อง ตามรายละเอียดฯ โดยกำหนดจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด

๑๐. วิธีการจัดซื้อ

การจัดซื้อด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานภาครัฐหรือข้อตกลงซื้อขาย เป็นหนังสือ ให้คิดเป็นร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๑๒. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันอุปกรณ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี ตัวรถไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อ นั้น หรือ สุดแต่อย่างหนึ่งอย่างใดจะถึงก่อน

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกลาง

จำสืบเอกหญิง


(พเยาว์ ศรีจำปา)
หัวหน้าสำนักปลัด

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวสุมิตรตรี สีลาชาติ)
นิติกรปฏิบัติการ

กรรมการ

พันจำเอก


(กล้าณรงค์ ผกาศรี)

กรรมการ

เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน