

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมองค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๒ เดือน พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๖๕  
เป็นเงิน ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 ราคามาตรฐานกรมบัญชีปี ๒๕๖๔ กรมบัญชีกลาง
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดร่างขอบเขตของงานและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

5.1 นางจุฬารัตน์ ประภาณี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษาฯ	ประธานกรรมการ
5.2 นางสาววิมลฉัตร ผิวผัน	ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขฯ	กรรมการ
5.3 นางสาวสุภาภรณ์ วิชัย	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ	กรรมการ

**กำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**รถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ) พร้อมอุปกรณ์**  
**ปริมาตรกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้ อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดมหาสารคาม**

ความต้องการ รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) พร้อมอุปกรณ์มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

**วัตถุประสงค์ในการใช้งาน**

เพื่อใช้เป็นรถพยาบาลในการออกปฏิบัติการสำหรับช่วยชีวิตผู้ป่วยในภาวะฉุกเฉินและวิกฤตหรือบริการผู้ป่วย ณ จุดเกิดเหตุ ส่งตัวไปโรงพยาบาล และออกให้บริการประชาชน

รายละเอียดคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ โดยมีคุณลักษณะโดยสังเขป ดังนี้

- รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
๒. มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก
๓. มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ ที่แขวนน้ำเกลือ
๔. มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่เกิดมีการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
๕. มีวิทยุคมนาคม VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๖. เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๗. คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

- (๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อขับเคลื่อน ปรับเป็นรถเข็นได้
- (๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
- (๓) เครื่องส่องกล้องเสียงและเครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอกยนต์
- (๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
- (๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน
- (๖) ชุดฝึกอบรม
- (๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
- (๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
- (๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้
- (๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

**ความต้องการจำเพาะ**

๑. รถพยาบาลที่สามารถทำความสะอาดและมีความมีประสิทธิภาพ
๒. สามารถให้การดูแลและรักษาผู้ป่วยในระดับ basic trauma life support
๓. อุปกรณ์การแพทย์ที่สำคัญสามารถนำไปดูแลรักษาผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลได้อย่างสะดวก

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, กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๔๕ แรงม้า

๑.๒ ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง, ล้อหลังแบบขับเคลื่อนและใช้ค้ำช่วย

๑.๓ ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนขวาระบบแรคแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต

๑.๔ ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสเบรกทั้งสองล้อ

๑.๕ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ ไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอมแปร์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และคอมพิวเตอร์ประจำรถครบถ้วน

๑.๖ ล้อกระทะและยางเป็นขนาดมาตรฐานและความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตรจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๗ ความยาวช่วงล้อหรือระยะฐานล้อ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๘๐ มิลลิเมตร มีระบบเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า

๖ จังหวะ

๑.๘ ห้องคนขับ ติดตั้งเครื่องรับวิทยุระบบ AM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB , ระบบเชื่อมต่อ Bluetooth รองรับโทรศัพท์และการเล่นเพลงจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๙ ห้องคนขับมีประตู เปิด-ปิด ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา และติดตั้งกระจกไฟฟ้า ขึ้น-ลง อัตโนมัติ

๑.๑๐ ภายในห้องคนขับมีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๓ ตำแหน่ง

๑.๑๑ ห้องคนขับมีกล้องติดรถยนต์บันทึกภาพหน้า-หลัง พร้อมเมมโมรี่ไม่น้อยกว่า ๓๒ GB

**๒. อุปกรณ์ประจำรถ**

๒.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน ๑ ชุด

๒.๒ แม่แรงยกรถพร้อมค้ำแบบมาตรฐานประจำรถของผู้ผลิต ๑ ชุด

๒.๓ ประแจถอดล้อ ๑ อัน

๒.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างน้อยประกอบด้วย

๒.๔.๑ ประแจปากตาย ๒ ตัว

๒.๔.๒ ไขควงทั้งปากแบนและแฉก ๑ ชุด

๒.๔.๓ คีมธรรมดา ๑ อัน

๒.๔.๔ ของหรือกล่องเก็บเครื่องมือข้างต้น ๑ ใบ

๒.๕ เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งคนขับและที่นั่งข้างคนขับตอนหน้า

**๓. คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาลฉุกเฉิน**

๓.๑ มีประตูด้านหลัง ปิด - เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก

๓.๑.๑ มีประตูฝาท้ายซ้าย-ขวา ผนังประตูเป็นแซนด์วิชคอมโพสิต ขึ้นรูปด้วยระบบสูญญากาศ ด้านนอกเป็นแผ่นไฟเบอร์กลาสแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อมีความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มม. มีความแข็งแรงทนต่อการกระแทกไม่น้อยกว่า ๘๐ kJ/m<sup>2</sup> แกนกลางเป็นแผ่นพอลิโพรไพลีนโฟม และด้านในเป็นแผ่นไฟเบอร์กลาสแผ่นเรียบไม่มีรอยต่อความหนาไม่น้อยกว่า ๑.๐ มม. มีประสิทธิภาพในการต้านจุลชีพได้ไม่น้อยกว่า ๙๕% ตามมาตรฐาน

ISO ๒๒๑๙๖ หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่า พร้อมแนบเอกสารแสดงผลการทดสอบมาในวัน เสนอราคา

๓.๑.๒ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาลจะต้องได้รับอนุญาตประกอบ, ดัดแปลงรถพยาบาล จากกระทรวงอุตสาหกรรมหรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เสนอราคา

๓.๑.๓ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาล จะต้องมิตัวแทนจำหน่ายในจังหวัดที่เสนอราคา หรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีพื้นที่ติดกันโดยรอบ ไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง เพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่ วัสดุ/อุปกรณ์ การบริการบำรุงรักษาซ่อมแซม ในส่วนที่ต่อเพิ่มเติมทำเป็นรถพยาบาล พร้อมแสดงเอกสารระบุสถานที่ตั้งหรือ รูปถ่าย ในวันเสนอราคา

๓.๒ ห้องพยาบาลมีตู้เก็บท่อบรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อที่แขวนน้ำเกลือ และมีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์ และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่ จัดเก็บในกรณีที่เกิดมีการชนหรือการกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๓.๒.๑ พื้นห้องพยาบาล ผืนห้องพยาบาลด้านข้างซ้าย-ขวา และด้านหน้ามีความสูงถึงขอบ กระบะ ฐานเตียงพยาบาล และเก้าอี้ยาวเอนกประสงค์ชนิด ๓ ที่นั่ง ผลิตจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกัน ทั้งหมดไร้รอยต่อ เพื่อความแข็งแรงและง่ายต่อการทำความสะอาด กันน้ำได้ ๑๐๐ % พร้อมแนบรูปภาพแสดงก่อน นำมาประกอบใส่ท้ายกระบะในวันเสนอราคา

๓.๒.๒ ด้านซ้ายมือติดตั้งเก้าอี้ยาวเอนกประสงค์ชนิด ๓ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย โครงสร้างทำ จากไฟเบอร์กลาส ที่นั่งบุด้วยฟองน้ำและหุ้ม PVC ด้านใต้เก้าอี้เป็นที่เก็บของ เก้าอี้ยาวเอนกประสงค์ได้รับการ ทดสอบและวิเคราะห์ตามแนวทางมาตรฐาน ISO ๒๖๓๓๑-๑ การสั่นสะเทือน หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่น ที่เทียบเท่าหรือตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม พร้อมแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้รับการ ยอมรับในวันเสนอราคา เพื่อความปลอดภัยในการนั่งปฏิบัติหน้าที่ ถัดจากเก้าอี้เป็นตู้เก็บถังออกซิเจนทำจากไฟ เบอร์กลาส สำหรับรองรับถังออกซิเจนได้ ๒ ถัง มีประตูปิด-เปิดพร้อมกุญแจล็อก

๓.๒.๓ ด้านขวามือติดตั้งตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ทำจากไฟเบอร์กลาส มีขนาดความกว้างไม่น้อย กว่า ๑๕๐ ซม. ความลึกไม่น้อยกว่า ๒๐ ซม. ความสูงไม่เกิน ๗๐ ซม. ด้านหน้าเป็นบานเลื่อนซ้าย-ขวาทำจาก วัสดุใสเพื่อมองเห็นภายใน มีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว เหนือตู้ใส่อุปกรณ์และเวชภัณฑ์เป็นแผงควบคุม ระบบออกซิเจนแบบ (PIPE LINE) ทำจากไฟเบอร์กลาส

๓.๒.๔ ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล ทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูปเป็นชั้นเดียวกับ ตัวพื้นห้องพยาบาล ด้านบนหุ้มด้วยสแตนเลส เพื่อป้องกันการกระแทกของเตียงพยาบาล เวลาขึ้น - ลง มีระบบล้อค เดียง ด้านใต้ของฐานเตียง สามารถเก็บ กระดานแข็งรองนอนได้

๓.๒.๕ ชุดอุปกรณ์เพดานเอนกประสงค์ มีที่แขวนน้ำเกลือ, ไฟ LED, ราวจับสแตนเลส, พร้อมไฟ สปอร์ตไลท์

๓.๒.๖ การจับยึดตรึงอุปกรณ์การแพทย์ในรถพยาบาลต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชน แบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่น หรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่า ที่สอดคล้องกับ มาตรฐาน EN ๑๗๘๙ หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพฉ.ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงาน ผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัยที่ได้รับการยอมรับในวันเสนอราคา โดยโครงสร้างที่ได้รับการทดสอบ ประกอบด้วย

- (๑) การยึดตั้งเตียงผู้ป่วย (ไม่มีผู้ป่วย)
- (๒) การยึดตรึงถังออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตรจำนวน ๒ ถัง
- (๓) การยึดตรึงรถเข็นพยาบาลฉุกเฉินแบบพับ

๓.๒.๗ ภายในห้องพยาบาล พันเคลือบสารนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์หรือเทียบเท่าที่มีคุณสมบัติฆ่าเชื้อแบคทีเรียเหมาะสำหรับใช้ภายในรถพยาบาลพร้อมแนบเอกสารรับรอง ผื่น ผ้า เพดาน พื้น และภายในห้องพยาบาล ตู้เก็บถังออกซิเจน ตู้เวชภัณฑ์ หรือวัสดุที่เป็นไฟเบอร์กลาสด้านในทั้งหมด ทำการเคลือบผิวด้วยสารนาโนเพื่อฆ่าเชื้อแบคทีเรีย พร้อมกับแสดงฉลากนาโน(NaNQ) ในวันเสนอราคา โดยตามทะเบียนรับรองในที่นี้จะเรียกว่า "ฉลากนาโน(NaNQ)" จะต้องเป็นฉลากนาโนประเภทที่มีทะเบียนรับรองให้ใช้กับ ประเภท สี/สารเคลือบ และมีคุณสมบัติพิเศษยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย ตามที่ได้รับอนุญาตดังกล่าว ได้เฉพาะกับผลิตภัณฑ์ผื่นและวัสดุของรถพยาบาลในรถพยาบาลเท่านั้น

๓.๒.๗.๑ มีผลทดสอบการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียของวัสดุที่ใช้ประกอบภายในห้องพยาบาลไม่น้อยกว่า ๔ ชนิด พร้อมแสดงรูปตัวอย่างวัสดุภายในรถพยาบาลมาในวันเสนอราคา ซึ่งผ่านการรับรองจากสถาบันนาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

๓.๒.๗.๒ ผู้ผลิตรถพยาบาลต้องได้รับ สัญญาอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรอง "ฉลากนาโน (NanoQ)" จากสมาคมนาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย หรือผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจาก "ผู้ขอใช้ฉลากนาโน (NanoQ)" โดยตรง พร้อมแนบเอกสารรับรองการแต่งตั้งและแสดง "ฉลากนาโน (NanoQ)" ออกโดยสมาคมนาโนเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย มาในวันเสนอราคา

๓.๓ วิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๓.๓.๑ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมชนิดติดตั้งในรถยนต์ พร้อมอุปกรณ์

๓.๓.๒ เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้งานได้ดี ในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๗๔ MHz

๓.๓.๓ มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๒๘ ช่อง

๓.๓.๔ ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด

๓.๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมจากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยนำมายื่นในวันเสนอราคาใบอนุญาตต้องไม่หมดอายุในวันเสนอราคา

๓.๓.๖ หนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ จำนวน ๑ ชุด

๓.๔ เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๓.๔.๑ มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินหลอด LED สีตามที่กฎหมายกำหนด(แดง-น้ำเงิน) แฉวยาวติดตั้งด้านหน้ารถเหนือคนขับ พร้อมสัญญาณเสียงไซเรนไม่น้อยกว่า ๕ เสียง

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

๓.๔.๓ เวลาพูดโดยใช้ไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ

๓.๔.๔ ลำโพงสามารถรองรับกำลังของเครื่องขยายอิเล็กทรอนิกส์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์

๓.๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร

๓.๕ บันไดท้าย

๓.๕.๑ ผลิตจากท่อสแตนเลส มีความแข็งแรงทนทานต่อแรงกระแทก ขนาดมีความเหมาะสมต่อการใช้งาน

๓.๖ กระจกบานเลื่อนหลังคนขับ

๓.๖.๑ ชนิดกระจกบานเลื่อนซ้าย-ขวา สามารถล๊อคได้จากห้องคนขับรถ

### ๓.๗ ราวจับด้านข้างประตู สแตนเลส

๓.๗.๑ ราวจับข้างประตู ใช้สำหรับจับยึดขณะก้าวขึ้น-ลง จากภายในห้องโดยสารเพิ่มความ สะดวกขณะปฏิบัติหน้าที่

### ๓.๘ พิล์มกรองแสงรอบคันพร้อมกระจกบานหน้าเต็มบาน

๓.๘.๑ กระจกบานหน้า ติดฟิล์มกรองแสงได้ไม่น้อยกว่า ๔๐%, ห้องคนขับกระจกซ้าย-ขวา ติด พิล์มกรองแสงได้ไม่น้อยกว่า ๖๐%, ห้องพยาบาล ติดฟิล์มกรองแสงได้ไม่น้อยกว่า ๘๐%

### ๓.๙ นาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล

๓.๙.๑ นาฬิกาบอกเวลาติดผนังห้องพยาบาล แบบดิจิตอลบอกรายละเอียดของ วัน เดือน ปี เวลา อุณหภูมิ

๓.๑๐ กรวยมีสัญญาณแบบพับเก็บได้ ๒ อัน

๓.๑๑ ถังดับเพลิงขนาด ๕ ปอนด์ ๑ ถัง

## หมวด ข คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ ประกอบด้วย

### ๑. เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเข็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๑.๑ ตัวเตียงและโครงทำจากอลูมิเนียม มีความแข็งแรงทนทาน

๑.๒ แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากอลูมิเนียม หรือโลหะปลอดสนิมอย่างดี

๑.๓ พนักพิงหลังสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ องศา โดยมีโซ่ค้ำช่วยรับน้ำหนักผู้ป่วย

๑.๔ การปรับเปลี่ยนจากเตียงนอนเป็นเก้าอี้เข็น สามารถทำได้สะดวกโดยเจ้าหน้าที่เพียงคนเดียว

๑.๕ มีเบาะรองนอน พร้อมสายรัดผู้ป่วย ๒ เส้น

๑.๖ เตียงออกแบบให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

๑.๗ เตียงชนิดนี้ใช้ในโรงพยาบาล รถพยาบาลฉุกเฉิน ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยและผู้ได้รับบาดเจ็บ

๑.๘ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ กิโลกรัม พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ มาในวัน

เสนอราคา

๑.๙ ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่า จะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร

### ๒. ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

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

๒.๒ ถุงลมทำจากซิลิโคนสีขาว สามารถมองเห็นได้ภายในตัวลูกยางผิวด้านนอกหยาบสลับเรียบ เพื่อความ กระชับขณะบีบ สำหรับผู้ใหญ่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ มล.และเด็กมีขนาดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มล.

๒.๓ ถุงสำรองออกซิเจนสำหรับผู้ใหญ่และเด็ก

๒.๔ พร้อมสายออกซิเจน ๑ เส้น

### ๓. เครื่องส่องกล้องเสียง และเครื่องดูของเหลวใช้กับไฟรดยนต์

๓.๑ เครื่องส่องกล้องเสียง

๓.๑.๑ เป็นชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลมให้แสงสว่างโดยใยแก้วนำแสง FIBER OPTIC

๓.๑.๒ ใช้ถ่านไฟฉายขนาดกลาง ๒ ก้อน

๓.๑.๓ หลอดไฟเป็นหลอด HALOGEN/XENON ติดอยู่ในด้ามมือ (HANDLE)

๓.๑.๔ สวิตช์จะทำงานเมื่อประกอบแผ่นส่องตรวจ (BLADE) เข้ากับด้ามถือแสงสว่างจะส่องผ่าน

แผ่นตรวจ

OPTIC ๓.๑.๕ แผ่นส่องตรวจในชุดมาตรฐานมีให้เลือกใช้ ๓ ขนาด เป็นแผ่นส่องตรวจแบบ FIBER

๓.๑.๕.๑ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๒ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๑.๕.๒ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๓ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๑.๕.๓ แผ่นส่องตรวจแบบโค้ง เบอร์ ๔ สำหรับผู้ใหญ่ จำนวน ๑ อัน

๓.๑.๖ กล่องเก็บอุปกรณ์ จำนวน ๑ ใบ

๓.๒ เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรอนด์

๓.๒.๑. ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลท์ และกระแสสลับ ๒๒๐ โวลท์ และมีแบตเตอรี่แบบชาร์จได้ภายในตัวเครื่อง น้ำหนักเบาสามารถออกสนามได้

๓.๒.๒. มีอุปกรณ์ควบคุม ปรับแรงดูด

๓.๒.๓. สามารถปรับแรงดูดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิบาร์

๓.๒.๔. ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ใบ

๓.๒.๕. มีสายดูด (Suction Tubing) ยาวไม่น้อยกว่า ๑.๓ เมตร

๓.๒.๖. แบตเตอรี่ภายในตัวเครื่องเป็นแบบที่สามารถทำการชาร์จไฟได้ทันที โดยไม่ต้องรอให้ไฟหมด

๓.๒.๗. ผู้เสนอราคาต้องแนบใบรับรองว่าจะจัดหาอะไหล่ได้ไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันยื่นเอกสาร

๔. เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๔.๑ เป็นเครื่องวัดความดันโลหิตแบบรูปทรงสี่เหลี่ยมติดผนัง

๔.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ไม่น้อยกว่า ๐-๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท

๔.๓ มีผ้าพันแขน ๑ ชุด และผ้าพันชนิดปะติดใช้งานได้สะดวก

๔.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแผลเป็นแบบ Coiled Tubing มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร

๕. ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน

๕.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก ส่วนภายในเป็นโฟมชนิดอ่อน

๕.๒ ปรับขนาดได้ โดยปรับสายรัดแบบปะติด

๕.๓ ด้านหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลมผู้ป่วยได้

๕.๔ มี ๓ ขนาด S, M, L

๖. ชุดฝีกลมสุญญากาศ

ฝีกลมสุญญากาศ ใช้สำหรับตามแขน-ขา ของผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ ฝีกลมมีทั้งหมด ๓ ชั้นประกอบด้วยฝีกตามแขน ๒ ชั้น ฝีกตามขา ๑ ชั้น

๖.๑ ฝีกตามแขนชั้นที่ ๑ มีความกว้าง ๓๐ ซม. ความยาว ๕๐ ซม.

๖.๒ ฝีกตามแขนชั้นที่ ๒ มีความกว้าง ๕๐ ซม. ความยาว ๗๐ ซม.

๖.๓ ฝีกตามขาชั้นที่ ๓ มีความกว้าง ๗๐ ซม. ความยาว ๑๐๐ ซม.

๖.๔ มีกระบอกสำหรับสูบลม ๑ อัน

๖.๕ มีกระเป๋าสำหรับใส่ฝีกลมสุญญากาศ ๑ ใบ

**๗. ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับท่อก๊าซ**  
โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาสขึ้นรูป

**๘. อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น**

- ๘.๑ มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วยไม่น้อยกว่า 3 เส้น แต่ละเส้นมีสีแตกต่างกัน และมีสายรัดได้ขา 2 เส้น
- ๘.๒ บริเวณศีรษะมีหมอนเตยสามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บได้
- ๘.๓ มีหมอนสำหรับรองหลังศีรษะในกรณีเหลือช่องว่าง

**๙. เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้**

- ๙.๑ ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ น้ำหนักเบา ขนาดเล็ก ง่ายต่อการเคลื่อนย้าย
- ๙.๒ เก้าอี้พยาบาลชนิดนี้ ส่วนใหญ่ใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหรือผู้ได้รับบาดเจ็บที่ไม่สามารถนอนได้
- ๙.๓ เก้าอี้ชนิดนี้สามารถพับได้
- ๙.๔ เก้าอี้ชนิดนี้มี ๔ ล้อ
- ๙.๕ เก้าอี้ชนิดนี้มีที่จับ ๔ ตำแหน่ง (สามารถพับได้)
- ๙.๖ บริเวณใต้เก้าอี้ด้านข้างมีคันโยก ที่สามารถโยกขึ้น-ลงได้
- ๙.๗ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กก. พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ

มาในวันเสนอราคา

**๑๐. ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ**

- ๑๐.๑ หลังคาไฟเบอร์กลาส (ประตูผ้าทำยเปิด-เปิดซ้ายขวา) ความสูงจากขอบกระเบไม่ต่ำกว่า ๑๐๕ ซม.
  - ๑๐.๑.๑ เป็นหลังคาที่ทำจากไฟเบอร์กลาส ชนิดที่มีความแข็งแรง ทนทาน และสามารถยืดหยุ่นได้ ตามสภาพการใช้งาน ด้านข้างซ้าย-ขวามีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง พร้อมกระจกบานเลื่อนไม่น้อยกว่า ๒ แผ่น สามารถล๊อคได้จากภายในรถ ผู้ผลิตต้องได้รับการตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานตามข้อตกลง ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ การครอบคลุมขอบข่ายการออกแบบ และประกอบรถพยาบาล และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ประกอบติดตั้งรถพยาบาล จากกระทรวงอุตสาหกรรม
    - ๑๐.๑.๒ มีกระจกบานเลื่อนด้านหน้า สามารถล๊อคได้จากห้องพยาบาล
    - ๑๐.๑.๓ หลังคาห้องพยาบาลติดตั้งจากขอบกระเบด้านหน้า ซ้ายและขวา แยกส่วนอย่างสิ้นเชิงจากห้องคนขับ มีกระจกบานเลื่อนด้านหน้าห้องพยาบาลและด้านหลังห้องคนขับ สามารถล๊อคได้จากด้านในของแต่ละส่วน
      - ๑๐.๑.๔ ชุดโคมไฟติดข้างรถซ้าย-ขวาผลิตจากไฟเบอร์กลาสพร้อมไฟสปอร์ตไลท์และไฟฉุกเฉินหลอดไฟ LED สีตามที่กฎหมายกำหนด
      - ๑๐.๑.๕ ไฟฉุกเฉินติดท้ายหลังคา หลอดไฟ LED สีตามที่กฎหมายกำหนด พร้อมไฟเบรกหลัง
  - ๑๐.๒ ชุดแอร์แควนเพิ่มคอมเพรสเซอร์ ๑ ลูก แยกออกจากห้องคนขับ
    - ๑๐.๒.๑ ภายนอกติดตั้งแผงระบายความร้อนบริเวณด้านหน้าห้องพยาบาล เหนือห้องคนขับครอบปิดด้วยไฟเบอร์กลาส, ภายในห้องพยาบาลด้านหน้าติดตั้งคอยล์เย็นและครอบปิดด้วยไฟเบอร์กลาสหล่อเข้ารูปล
    - ๑๐.๒.๒ ในชุดแอร์มีการติดตั้งระบบพลาสติก เพื่อกำจัดเชื้อโรคปนเปื้อนในอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๗๐% ภายในเวลา ๒ ชั่วโมง พร้อมระบบดักจับฝุ่นละออง แสดงเอกสารรับรองในวันเสนอราคา

**๑๑. ถังออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตร**

- ๑๑.๑ ถังออกซิเจนเป็นถังอณูมิเนียมขนาด ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ถัง
- ๑๑.๒ บริษัทผู้ผลิตก๊าซต้องมีเอกสารรับรองมาตรฐาน มอก.๘๐๐๑ และ มอก.๑๕๐๐๑ สำหรับขอย่อยการผลิตก๊าซอุตสาหกรรมทั่วไป และก๊าซพิเศษโดยกรรมวิธีการผสมและบรรจุในภาชนะบรรจุทนความดันครอบคลุมถึงการบ่งชี้คุณภาพและการจัดส่ง พร้อมแนบเอกสารรับรองจากผู้ผลิตก๊าซในวันเสนอราคา
- ๑๑.๓ ถังออกซิเจนที่นำมาบรรจุก๊าซต้องผ่านการทดสอบมาตรฐาน TIS(มอก.) ๓๕๘-๒๕๕๑ การใช้และการซ่อมบำรุงภาชนะบรรจุก๊าซทนความดันแบบไม่มีตะเข็บ พร้อมแนบเอกสารรับรองในวันเสนอราคา

**๑๒. ชุดปรับแรงดันออกซิเจน (ใช้กับถังออกซิเจนขนาด ๑๐L )**

- ๑๒.๑ Regulator แบบ ๑ เกจวัด
- ๑๒.๒ Flow meter
- ๑๒.๓ Humidifier
- ๑๒.๔ Cannula

**๑๓. ชุดกระดานแข็งรองนอน พร้อมเข็มขัด**

- ๑๓.๑ ผลิตจาก Polyethylene ทนแรงกระแทก มีความกระชับเมื่อรัดเข็มขัด Safety Belt
- ๑๓.๒ สามารถ X-RAY/CT ผ่านได้
- ๑๓.๓ สามารถใช้ร่วมกับชุดลือคศิริชะได้
- ๑๓.๔ เหมาะสำหรับใช้งานในโรงพยาบาล สนามกีฬา รถพยาบาล การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยนอกสถานที่และผู้ได้รับบาดเจ็บ
- ๑๓.๕ มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๑ ซม. มีความหนาพร้อมฐานไม่เกิน ๗ ซม.
- ๑๓.๖ มีน้ำหนักไม่เกิน ๗ กก.
- ๑๓.๗ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กก. พร้อมเอกสารรับรองจากหน่วยงานราชการ มาในวันเสนอราคา

**๑๔. ชุดลือคศิริชะพร้อมเข็มขัด**

- ๑๔.๑ ผลิตจากก้อนโฟมขึ้นรูปที่มีความหนาแน่นสูง มีช่องขนาดใหญ่อยู่บริเวณระนาบเดียวกับช่องหูเพื่อสังเกตอาการผู้ป่วยสามารถใช้ร่วมกับ Spine Board หรือ Scoop Stretcher ได้
- ๑๔.๒ อุปกรณ์ชนิดนี้ไม่รบกวน X-RAY/CT ผิดโดยรอบก้อนโฟมชุบเคลือบด้วยโพลียูรีเทนเหลวสามารถกันน้ำได้ ทำให้ง่ายต่อการทำความสะอาด

**๑๕. ชุดกระเป๋าปฐมพยาบาล ๑๖ รายการ**

- ๑๕.๑ หูฟัง ๑ ชุด
- ๑๕.๒ เครื่องวัดความดันโลหิตดิจิตอล ๑ ชุด
- ๑๕.๓ กรรไกร ๑๔ CM. ๑ ด้าม
- ๑๕.๔ คีมคีบ ๑๔ CM. ๑ อัน
- ๑๕.๕ ที่กดลิ้น ๑ อัน
- ๑๕.๖ ไฟฉาย ๑ กระบอก
- ๑๕.๗ เทปแต่งแผล ๑ กล่อง
- ๑๕.๘ แอลกอฮอล์ ๑ ขวด

- ๑๕.๙ เบตาทีน ๑ ขวด
- ๑๕.๑๐ สำลีก้อน ๑ ห่อ
- ๑๕.๑๑ สำลีไม้พันก้าน (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น) ๑ ชุด
- ๑๕.๑๒ ผ้าก๊อชอนามัย Size ๔"×๔" ๑ กล่อง
- ๑๕.๑๓ ผ้าก๊อชในช่องสุญญากาศ Size "๓×๓" ๑ กล่อง
- ๑๕.๑๔ ผ้าพันแผลยืดหยุ่น ๔" ๑ กล่อง
- ๑๕.๑๕ พลาสเตอร์ยา (บรรจุ ๑๐๐ ชิ้น) ๑ กล่อง
- ๑๕.๑๖ ที่หนีบสายสะดือ ๒ อัน

#### ๑๖. ไม้ตามแขน - ขา

๑๖.๑ แขนจำนวน ๒ ชิ้น, ขาจำนวน ๒ ชิ้น ทำจากวัสดุสังเคราะห์ สามารถล้างทำความสะอาดได้ง่าย ป้องกันของเหลวซึมผ่านได้ดี บรรจุในกระเป๋า พร้อมหุ้หุ้มมือ

#### เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตรถต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลา ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ และต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์

๒. การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาที่กำหนด สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

๓. โรงงานผู้ตกแต่ง ดัดแปลงรถพยาบาลจะต้องมีมาตรฐานและขึ้นทะเบียนตามที่กฎหมายกำหนด โดยต้องแนบสำเนาเอกสารใบอนุญาตมาพร้อมใบเสนอราคา

๓.๑ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาล เป็นผู้ที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานประเภท ดัดแปลง สภาพรถยนต์ จากกระทรวงอุตสาหกรรม (ร.ง.๔)

๓.๒ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาล มีตัวแทนจำหน่ายในจังหวัดที่เสนอราคา หรือจังหวัดใกล้เคียงที่มีพื้นที่ติดกันโดยรอบ ไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง เพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่ วัสดุ/อุปกรณ์ การบริการ บำรุงรักษา/ซ่อมแซม ในส่วนที่ต่อเพิ่มเติมทำเป็นรถพยาบาล พร้อมแสดงเอกสารระบุสถานที่ตั้ง

๓.๓ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาล หรือผู้เสนอราคา มีช่างเข้ามาให้บริการตรวจเช็ค และซ่อมแซมบำรุงรักษาพยาบาล ในระยะเวลาประกัน โดยไม่มีค่าบริการ

๓.๔ ผู้ผลิต ประกอบ ดัดแปลงรถพยาบาล ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิตในประเภท อุตสาหกรรม รถยนต์ดัดแปลง พร้อมทั้งแสดงใบทะเบียนสรรพสามิตมาพร้อมในวันเสนอราคา

๔. ผู้เสนอราคาต้องพันทราบสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และหมายเลขครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ที่ประตูทั้ง ๒ ข้าง และติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงต่างๆ ตามมาตรฐานหรือตามที่หน่วยงานกำหนด

๕. ผู้เสนอราคาต้องยื่นรูปแบบหรือแคตตาล็อก ทั้งตัวรถยนต์ และอุปกรณ์การแพทย์ที่ใช้ในรถพยาบาลมา เพื่อให้ผู้ซื้อได้พิจารณา พร้อมทั้งรูปแบบการจัดวางอุปกรณ์ภายในรถพยาบาล

๖. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถพยาบาล (เว้นตัวรถยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๗. การจับยึดตรึงอุปกรณ์การแพทย์ในรถพยาบาลต้องมีผลทดสอบความปลอดภัยการชนแบบไดนามิก (การชนปะทะแบบสมจริง) หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าที่สอดคล้องกับมาตรฐาน EN ๑๗๘๙

หรือ EN ๑๘๖๕ หรือตามที่ สพฉ.ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาแนบเอกสารรายงานผลทดสอบจากหน่วยงานวิจัย ที่ได้รับการยอมรับในวันเสนอราคา โดยโครงสร้างที่ได้รับการทดสอบประกอบด้วย

- (๑) การยืดดึงเตียงผู้ป่วย (ไม่มีผู้ป่วย)
- (๒) การยืดดึงแก๊งออกซิเจนขนาด ๑๐ ลิตรจำนวน ๒ ถึง
- (๓) การยืดดึงรถเข็นพยาบาลฉุกเฉินแบบพับ

๘. อุปกรณ์การแพทย์ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน หรือใช้สัปดาห์มาก่อน หากเกิดการชำรุดขัดข้อง ภายในระยะเวลารับประกัน และทำการแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ผู้ขายจะต้องนำชิ้นส่วนหรืออะไหล่มาเปลี่ยนให้ โดยไม่คิดมูลค่า

๙. มีกรรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ (พรบ.) คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถยนต์

๑๐. รถพยาบาลต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที และมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถึงในวันส่งมอบรถยนต์

๑๑. จัดทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนเบิกจ่ายเงิน

### คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อไว้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่เป็นผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e – GP)
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีข้อมูลไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

**วงเงินในการจัดหาและราคากลาง**

ตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้สมัยวิสามัญสมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๔ มติที่ประชุมเห็นชอบเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานการสาธารณสุข งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) เพื่อจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ งบประมาณที่กันเงินไว้ จำนวน ๑,๐๗๐,๐๐๐ บาท และตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้สมัยสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ ให้โอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เพื่อตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่ จำนวนงบประมาณที่ขอโอน (โอนเพิ่ม) ๕๐,๐๐๐ บาท รวมงบประมาณทั้งสิ้น จำนวน ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท เพื่อใช้ในแผนงานสาธารณสุข งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) เพื่อจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์ปี ๒๕๖๔ ราคา ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท ราคากลาง ตามมาตรฐานครุภัณฑ์ปี ๒๕๖๔ ราคา ๑,๑๒๐,๐๐๐ บาท

**หลักเกณฑ์การพิจารณา**

การพิจารณาข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

**ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ**

ส่งมอบพัสดุ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้ ภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

**ค่าปรับ**

กำหนดค่าปรับร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าพัสดุทั้งหมด

**การตรวจรับและการชำระเงิน**

ตรวจรับ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเลิงใต้ กำหนดการจ่ายค่าพัสดุร้อยละ ๑๐๐ ของสัญญาหรือข้อตกลงเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลง และผู้สั่งซื้อได้ตรวจรับถูกต้องครบถ้วนแล้ว

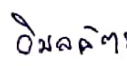
**คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**

ลงชื่อ

  
(นางจุฬารัตน์ ประภาณี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

  
(นางสาววิมลฉัตร ผิวผัน)

กรรมการ

ลงชื่อ

  
(นางสาวสุภาภรณ์ วิชัย)

กรรมการ