



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหมูมน
เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะอกสูงไม่ต่ำกว่า
๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลหมูมน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถ
พยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะอกสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า
๑๑๐ กิโลวัตต์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคา
ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ใน
วันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๓
มิถุนายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้
ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ WWW.MOOMON.GO.TH หรือ www.gprocurement.
go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถาม
มายัง องค์การบริหารส่วนตำบลหมูมน ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban_06461307@dla.go.th
หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยองค์การ
บริหารส่วนตำบลหมูมน จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ WWW.MOOMON.GO.TH และ www.
gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ส. ๕๗๗๗

สาโรจน์ ตาสาโรจน์

(ร้อยตำรวจเอกสาโรจน์ ตาสาโรจน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหม่ม

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์

๑.ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบหมุ่มน เป็นองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่จัดระบบบริการสาธารณสุขที่เป็นประโยชน์แก่ประชาชน มีการจัดบริการการจ้ดระบบการแพทย์ฉุกเฉินในระดับพื้นที่ ซึ่งเป็นไปตาม มาตรา ๓๓ วรรค ๒ แห่งพระราชบัญญัติการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ.๒๕๕๑ ประกอบกับมาตรา ๑๖ (๑๙) แห่งพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๖๗ (๙) แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๗ พ.ศ. ๒๕๖๒ และประกาศคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน เรื่องหลักเกณฑ์ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเป็นผู้ดำเนินงานและบริหารจัดการระบบการแพทย์ฉุกเฉินในระดับท้องถิ่น (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนตำบลหมุ่มน จัดให้บริการการแพทย์ฉุกเฉิน (Emergency Medical Service : EMS) แก่ประชาชนในพื้นที่ตำบลหมุ่มน ให้บริการด้านการป้องกัน ดูแลและรักษาชีวิตของประชาชนผู้เจ็บป่วยในกรณีฉุกเฉินและอุบัติเหตุ พร้อมทั้งช่วยเหลือผู้ป่วยที่ผู้ยากไร้ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ปัจจุบันรถพยาบาลฉุกเฉิน(EMS) มีระยะเวลาการใช้งานนาน ๑๖ ปี สภาพรถค่อนข้างเก่า เสื่อมโทรม วัสดุอุปกรณ์และเครื่องมือช่วยเหลือผู้ป่วยฉุกเฉินมีสภาพเก่า ชำรุด ดังนั้นเพื่อให้การบริการการแพทย์ฉุกเฉินตำบลหมุ่มน มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานตามเกณฑ์ของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) กำหนด ประชาชนสามารถเข้าถึงระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินอย่างสะดวก ทัวถึง และทันเวลา จึงขอจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกิน ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๒.วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินให้ประชาชน ได้เข้าถึงระบบการแพทย์ฉุกเฉินอย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ ได้มาตรฐาน

๒. เพื่อให้ระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน ทั้งในภาวะปกติและสาธารณภัยหรือภัยพิบัติ สามารถเชื่อมโยงกับเครือข่ายต่างๆในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน และการกู้ภัยอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. เพื่อให้ระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินตำบลหมุ่มน ได้มาตรฐานตามเกณฑ์ของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) กำหนด

๓.คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๕.ไม่เป็นผู้ ...

๕. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้าง
๘. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครองกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มครองกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔.หมวด (ก) รายละเอียดคุณลักษณะรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)

๔.๑ รายละเอียดตามมาตรฐานครุภัณฑ์กำหนด

- ๔.๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
- ๔.๑.๒ มีประตูด้านหลัง ปิด – เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า – ออก
- ๔.๑.๓ มีตู้เก็บท่อ บรรจุก๊าซไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ มีที่แขวนน้ำเกลือ
- ๔.๑.๔ มีที่จัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุด ร่วง ปลิว ออกจากที่จัดเก็บในกรณีที่มีรถชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ
- ๔.๑.๕ มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด
- ๔.๑.๖ เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง
- ๔.๑.๗ คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ ประกอบ
 - (๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้
 - (๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่
 - (๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรถยนต์
 - (๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง
 - (๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน
 - (๖) ชุดเผื่ออกตามแขน ขา
 - (๗) ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ
 - (๘) อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น
 - (๙) เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้

- (๑๐) ครอบหลังคาทรงสูงพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- (๑๑) มี Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ (Head Immobilizer)
- (๑๒) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบนติดตั้งคอมพิวเตอร์ไลท์ชนิดปรับได้
- (๑๓) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่อง

สว่าง เทปจรรยา สีสสะท้อนแสง และนกหวีด

๔.๒ ลักษณะทั่วไปของรถยนต์ (รถกระบะ)

- ๔.๒.๑ เป็นรถกระบะตอนเดียวช่วงยาว เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๔.๒.๒ ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ๔.๒.๓ ระบบกันสะเทือนล้อหน้าแบบปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง ล้อหลังแหนบซ้อนและใช้ค้ำพวย
- ๔.๒.๔ ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนขนา พร้อมพาวเวอร์จากโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๒.๕ ระบบห้ามล้อ ดิสเบรกล้อหน้า ดรัมเบรกล้อหลัง หรือดิสเบรกทั้งสองล้อ
- ๔.๒.๖ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ พร้อมทั้งไฟฟ้าส่องสว่าง, ไฟสัญญาณ
- ๔.๒.๗ ล้อกระทะและยางเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๒.๘ ความยาวช่วงล้อหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๒.๙ ในห้องคนขับติดตั้งเครื่องวิทยุ AM / FM พร้อมลำโพง
- ๔.๒.๑๐ ห้องคนขับมีประตูเปิด - ปิดทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ๔.๒.๑๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องคนขับ และนาฬิกาบอกเวลาดิจิตอล
- ๔.๒.๑๒ ในห้องคนขับติดตั้งกระจกไฟฟ้าแบบขึ้น - ลง อัตโนมัติ
- ๔.๒.๑๓ รายละเอียดอื่นที่ไม่ระบุ ให้เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตอุปกรณ์ประจํารถ
- ๔.๒.๑๔ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ตามขนาดมาตรฐาน จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๒.๑๕ แม่แรงยกพร้อมด้ามตามแบบมาตรฐานประจํารถของผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๒.๑๖ ประแจถอดล้อ จำนวน ๑ อัน
- ๔.๒.๑๗ เครื่องมือประจํารถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๒.๑๘ หนังสือคู่มือประจํารถยนต์ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแผนการบำรุงรักษาเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องที่ศูนย์บริการโดยไม่คิดมูลค่า (ฟรีค่าแรง)

๔.๓ คุณลักษณะทั่วไปของรถพยาบาล (รถกระบะ)

- ๔.๓.๑ ทำยกระบะครอบทับด้วยหลังคาไฟเบอร์กลาส หรือวัสดุประเภท Sandwich Panel PU Foam PU (Polyurethane) ขึ้นรูปเป็นวัสดุที่ออกแบบโดยเฉพาะสำหรับประกอบผลิตเป็นโครงสร้าง ติดตั้งบนตัวรถ มีความแข็งแรง คงทน และมีน้ำหนักเบาใกล้เคียงกับตัวรถ ความสูงจากพื้นรถไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร
- ๔.๓.๒ มีกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับและห้องพยาบาล

๔.๓.๓ ด้านท้ายประตูกระเบแบบชนิด ๒ บานเปิดออกด้านข้างซ้าย - ขวา พร้อมชุดล๊อคกระเบเป็นแบบบานตายแบบใส่ทั้งสองข้างของประตู และไม่มีฝาท้ายกระเบ

๔.๓.๔ มีการแสดงเครื่องหมายหรือตราสัญลักษณ์บนรถพยาบาล ตามมาตรฐานของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ กำหนด

๔.๓.๕ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงรอบคันพร้อมกระจกบานหน้า สามารถป้องกันแสงยูวีได้ไม่น้อยกว่า ๔๐%

๔.๓.๖ มีการแสดงเครื่องหมายหรือตราสัญลักษณ์บนรถพยาบาล ตามมาตรฐานของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ กำหนด

๔.๔ คุณลักษณะทั่วไปของห้องพยาบาลพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๔.๔.๑ ภายในห้องพยาบาลปูด้วยแผ่นรอง Safety กันลื่นความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตรผ่านการรับรองมาตรฐานป้องกันการลื่นตามมาตรฐาน EN ๑๓๘๔๕ และป้องกันการไหม้ไฟตามมาตรฐาน EN๑๓๕๐๑ พร้อมแนบเอกสารหลักฐานในวันเสนอราคา

๔.๔.๒ ด้านซ้ายมือติดตั้งเบาะนั่งยาวเอนกประสงค์ พร้อมเข็มขัดนิรภัย

๔.๔.๓ ด้านขวามือติดตั้งท่อจ่ายออกซิเจนแบบ Pipe Line จำนวน ๑ ชุด สามารถบรรจุท่อก๊าซได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อ มีประตูด้านข้างนอกตัวรถสามารถเปิดยกท่อก๊าซออกได้

๔.๔.๔ ด้านขวามือติดตั้งชั้นวางของอุปกรณ์และเวชภัณฑ์ ผลิตจากไฟเบอร์กลาส อลูมิเนียมหรือวัสดุที่มีความแข็งแรง ด้านหน้าเป็นบานเลื่อน

๔.๔.๕ ตอนหน้ามีเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ในห้องพยาบาลติดตั้ง เครื่องปรับอากาศชนิดคอยล์เย็นโดยสามารถแยกควบคุมเครื่องปรับอากาศได้โดยเครื่องปรับอากาศมีสวิตช์ควบคุมเปิดปิดที่ห้องคนขับ และห้องโดยสารเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๔.๖ ตรงกลางห้องพยาบาล เป็นฐานเตียงพยาบาล

๔.๔.๗ มีประตูทางขึ้นด้านข้าง และด้านท้าย

๔.๔.๘ มีที่แขวนน้ำเกลือสำหรับผู้ป่วย

๔.๔.๙ ติดตั้งนาฬิกาติดผนังระบบดิจิตอล สามารถบอกรายละเอียด วัน เดือน ปี และเวลา

๔.๔.๑๐ ติดตั้งพัดลมดูดอากาศขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง โดยมีสวิตช์ปิด - เปิด อยู่ในชุดควบคุมเดียวกันที่แผงทั้งหมดติดตั้งด้านบนของห้องพยาบาลรอยต่อจะต้องเชื่อมด้วยวัสดุถาวรกันน้ำ อย่งดี

๔.๔.๑๑ บนเพดานห้องพยาบาลมีราวจับสำหรับแพทย์หรือญาติ ติดตั้งอย่างมั่นคงแข็งแรง

๔.๔.๑๒ มีชุดแปลงไฟฟ้าจากไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ Volts เป็นไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ Volts ๕๐ Hz ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ วัตต์ พร้อมปลั๊กไฟฟ้า ๒๒๐ Volts จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุดและมีปลั๊กไฟฟ้าแบบที่จุดบุหรี่ ๑๒ Volts จำนวน ๒ จุด และมีช่องเสียบชาร์จ USB จำนวน ๒ จุด

๔.๔.๑๓ มีสวิตช์ตัดไฟฟ้า (Cut-Out) ห้องพยาบาลอยู่ในห้องคนขับเพื่อป้องกันการเปิดไฟทิ้งไว้

๔.๔.๑๔ ติดตั้งไฟส่องสว่างแบบ LED ภายในด้านท้ายรถ มีความสว่างไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ลูเมน จำนวน ๑ ชุด

๔.๕ คุณสมบัติทั่วไปสัญญาณไฟฉุกเฉิน/สัญญาณเสียงไซเรน/วิทยุสื่อสาร

๔.๕.๑ มีชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแถวยาว ชนิดไฟกระพริบติดตั้งบนหลังคารถด้านเหนือคนขับ
สีเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด มีรายละเอียดดังนี้

(๑) สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแถวยาว (Light Bar) สีแดง/น้ำเงิน/ขาว ติดตั้งบนหลังคาขนาด
ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร ขนาดความสูงวัดจากฐานไม่เกิน ๖ เซนติเมตร และมีความกว้างไม่เกิน ๓๐
เซนติเมตร

(๒) ผ่านการรับรองมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ หรือ SAE J๘๔๕ หรือ SAE J๕๕๕ หรือ
GSA-KKK-A-๑๘๒๒F หรือCCR Title๑๓ Class B หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่สูงกว่าพร้อมแนบเอกสารมาพร้อมในวันเสนอ
ราคา

(๓) ได้รับมาตรฐานป้องกันน้ำและฝุ่นละอองไม่น้อยกว่า IP๖๕

(๔) การรับประกันและสำรองอะไหล่ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๕ ปี

(Five-year warranty)

๔.๕.๒ สัญญาณไฟกระพริบรอบคัน จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ จุด

(๑) โคมฝาครอบแบบโคมใสทำด้วยวัสดุทนความร้อน (Polycarbonate) ให้ความสว่างสูง
และประหยัดไฟเป็นแบบ LED ติดตั้งเพื่อให้แสงกระพริบโดยแต่ละดวงมีหลอดLED ไม่น้อยกว่า ๒๒ หลอด กันน้ำ
และฝุ่นได้ดีผ่านการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า IP๖๗ หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่สูงกว่า

(๒) สัญญาณไฟมีรูปทรงแบนเรียบ มีขนาดสมดุลงทั้งหมดยาวไม่เกิน ๗ นิ้ว กว้างไม่เกิน ๕ นิ้ว
และสูงไม่เกิน ๒ นิ้ว

(๓) สัญญาณไฟมีรูปทรงแบนเรียบ

(๔) ผ่านการรับรองมาตรฐาน SAE และ NFPA หรือมาตรฐานอื่นๆที่เกี่ยวข้องหรือสูงกว่า

๔.๕.๓ อิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟกระแสตรง ๑๒ โวลต์

จำนวน ๑ เครื่อง ติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ ประกอบด้วย

(๑) ไมโครโฟนมีสวิทช์สำหรับควบคุมการพูด (Push To Talk) เมื่อกดพูดจะตัดเสียงไซเรน
อัตโนมัติ พร้อมทั้งยึดไมโครโฟน

(๒) สามารถเลือกเสียงไซเรนได้ไม่น้อยกว่า ๓ เสียง

(๓) มีปุ่มปรับเลือกเสียงฉุกเฉินแบบชั่วคราวสามารถเลือกเสียงไซเรนและเสียงประกาศได้

(๔) เครื่องเสียงลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ โดยติดตั้งบริเวณภายในกระจังหน้า

รถพยาบาล

(๕) ผ่านการรับรองมาตรฐาน SAE J๑๘๔๔ หรือมาตรฐานอื่นที่สูงกว่า พร้อมแนบผลการ

ทดสอบอย่างละเอียด

๔.๕.๔ ไฟส่องสว่างภายในห้องพยาบาล จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด

(๑) เป็นหลอดชนิด LED ให้ความสว่างภายในห้องพยาบาลให้ความสว่างสูงและประหยัดไฟ

(๒) ให้ความสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ ลูเมน

/๔.๕.๕ ไฟสำหรับ...

๔.๕.๕ ไฟสำหรับส่องสว่างรอบคัน (สปอร์ตไลท์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ จุด

- (๑) ฐานไฟทำด้วยอะลูมิเนียม (Solid Aluminium) ที่มีความแข็งแรง
- (๒) แต่ละโคมให้ความสว่างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ลูเมน
- (๓) กันน้ำและฝุ่นได้ดี ผ่านการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า IP๖๗ หรือมาตรฐานอื่น ๆ หรือสูงกว่า

๔.๕.๖ วิทยุสื่อสาร

- (๑) วิทยุคมนาคมระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ ตามมาตรฐาน กสทช.
- (๒) เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมระบบ U VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์
- (๓) เป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ใช้งานได้ดีในย่านความถี่ ๑๕๐ MHz ถึง ๑๗๐ MHz ใช้กับ

ไฟฟ้ากระแสตรง จากแบตเตอรี่รถยนต์

- (๔) มีช่องความถี่ในการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๑ ช่อง
- (๕) Antenna Impedance = ๕๐ Ohm
- (๖) เสถียรภาพทางความถี่ (Frequency Error)+๕ PPM หรือน้อยกว่า
- (๗) หน้าปัดเครื่องวิทยุคมนาคม มี Indicator แสดงขณะทำการส่งวิทยุ
- (๘) อุปกรณ์ประกอบชุด ประกอบด้วย

- ตัวเครื่อง
- ไมโครโฟน จำนวน ๑ ชุด
- สายอากาศ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด
- หนังสือคู่มือการใช้งาน จำนวน ๑ ชุด

(๙) เงื่อนไข

- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ติดตั้งเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์
- ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันคุณภาพสินค้าในกรณีที่เกิดจากการใช้งานตามปกติ อย่างน้อย

เป็นเวลา ๑ ปี

- ผู้ขายจะต้องแนะนำการใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานได้ดี
- ผู้ขายต้องมีใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่อง

วิทยุคมนาคม

๕. หมวด (ข) คุณลักษณะของครุภัณฑ์ทางการแพทย์

๕.๑ เตียงนอนสำหรับผู้ป่วยแบบมีล้อเซ็น ๑ เตียง มีรายละเอียดดังนี้

๕.๑.๑ ตัวเตียงและโครงทำจากโลหะปลอดสนิม มีความแข็งแรง สามารถนวดหัวใจได้โดยไม่ต้องใช้

แผ่นกระดานรองหลัง

๕.๑.๒ แผ่นรองตัวผู้ป่วยทำจากวัสดุอย่างดี

๕.๑.๓ พนักพิงเป็นระบบโซ้คหรือระบบ Manual ช่วยยกตัวผู้ป่วยขึ้น - ลง

๕.๑.๔ สามารถเข็นขึ้นขึ้นรถพยาบาลได้ง่าย โดยเจ้าหน้าที่เพียงคนเดียวมีด้ามจับดันบังคับล้อให้พับไปกับฐานเตียง และเมื่อตั้งเตียงลงจากรถล้อคู่หน้าและล้อคู่หลังจะกางเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretchers)

๕.๑.๕ มีเบาะรองนอนตลอดความยาวของเตียงสามารถพับได้สะดวกตามลักษณะของเตียงและถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายพร้อมสายรัดผู้ป่วย

๕.๑.๖ น้ำหนักไม่เกิน ๖๐ กิโลกรัม สามารถรับน้ำหนัก ผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม

๕.๑.๗ ด้านล่างมีช่องสำหรับเก็บชุดกระดานแข็งรองนอน

๕.๑.๘ มีช่องเสียบเสาน้ำเกลือ พร้อมเสาน้ำเกลือจำนวน ๑ เส้า และยึดกับเตียงได้อย่างมั่นคง

๕.๑.๙ ผลิตรกณฑ์ผ่านมาตรฐาน EN ๑๗๘๙ และ EN ๑๘๖๕ พร้อมหนังสือผลทดสอบ

๕.๒ ชุดกระดานแข็งรองนอน (Long Spinal Board) พร้อมสายรัด มีรายละเอียดดังนี้

๕.๒.๑ ทำด้วยวัสดุที่มีความแข็งแรง

๕.๒.๒ สามารถใช้ร่วมกับชุดล็อกศีรษะได้

๕.๒.๓ มีขนาดและน้ำหนักโดยประมาณดังนี้ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ซม. มีความกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐ ซม. มีความหนาฐานไม่เกิน ๙ เซนติเมตร

๕.๒.๔ มีน้ำหนักไม่เกิน ๗ กิโลกรัม

๕.๒.๕ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วยได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม

๕.๒.๖ ไม่มีผลต่อเครื่อง x-Ray/CT สามารถผ่านได้และสามารถรับน้ำหนัก CPR ขณะทำผู้ป่วยได้

๕.๓ ชุดล็อกศีรษะพร้อมสายรัด

๕.๓.๑ สามารถใช้ล็อกศีรษะผู้บาดเจ็บกับแผ่นกระดานรองหลัง (Long Spinal Board) อย่างมั่นคง

๕.๓.๒ ตัวกอนโฟมทำจากโฟมหรือฟองน้ำภายนอกเคลือบด้วยโพลีเอทิลีนทั้งชิ้นผิวโดยรอบเรียบเป็นชิ้นเดียวไม่มีรอยปะรอยต่อที่จะทำให้ของเหลวซึมผ่านเข้าไปทำให้เกิดความหมักหมมภายในโดย ด้านล่างของกอนโฟมมีแผ่นหนามเตยปะติดสำหรับยึดติดกับแผ่นกระดานรองหลัง

๕.๓.๓ มีสายรัดจำนวน ๒ เส้น สำหรับยึดหน้าผากและคางผู้บาดเจ็บ

๕.๓.๔ ผิววัสดุไม่ซึมซับของเหลว สามารถล้างทำความสะอาดได้ทั้งชิ้น

๕.๔ ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบ ผู้ใหญ่ ๑ ชุด เด็ก ๑ ชุด

๕.๔.๑ ถูกลมผลิตจากซิลิโคน

๕.๔.๒ หน้ากากครอบปากและจมูกผลิตจากยางซิลิโคน แบบโปร่งใส

๕.๔.๓ ท่ออย่างป้องกันลื่นตกหลุดหลวม

๕.๔.๔ ก่อหรือกระเป่าบรรจุอุปกรณ์การใช้งานทั้งหมด

๕.๕ เครื่องดูดของเหลว (Suction) จำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้

๕.๕.๑ ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรง ๑๒ โวลต์ มีหูหิ้ว น้ำหนักเบา

๕.๕.๒ สามารถปรับแรงดูดได้ ไม่ต่ำกว่า ๘๐๐ มิลลิบาร์และอัตราการไหลของอากาศสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐ ลิตร/นาที

๕.๕.๓ ภาชนะบรรจุของเหลวมีขนาดปริมาตรไม่ต่ำกว่า ๙๐๐ มิลลิลิตร จำนวน ๑ ใบ

๕.๖ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผ้าผืน จำนวน ๑ เครื่อง มีรายละเอียดดังนี้ได้

- ๕.๖.๑ เป็นแบบ Wall Aneroid ติดตั้งยึดกับผนังห้องพยาบาล
- ๕.๖.๒ สามารถวัดความดันโลหิตได้ ๐ - ๓๐๐ มิลลิเมตรปรอท
- ๕.๖.๓ มีผ้าพันแขนเป็นชนิดปะติด (Velcro Fastener) พร้อมลูกยางอัดอากาศ
- ๕.๖.๔ สายยางต่อจากผ้าพันแขนเป็นแบบ Coiled Tubing ความยาวไม่น้อยกว่า ๑ ฟุต

๕.๗ เสื้ออกตามคอชนิดแข็ง (Hard Collar) ชนิดปรับได้ไม่น้อยกว่า ๔ ระดับ จำนวน ๑ ชิ้น

- ๕.๗.๑ โครงภายนอกเป็นพลาสติก
- ๕.๗.๒ ประกอบติดกัน โดยสายรัดแบบแปะติด (Velcro)
- ๕.๗.๓ ส่วนหน้ามีช่องสำหรับการเจาะหลอดลม

๕.๘ เสื้ออกตามแขนขา จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

- ๕.๘.๑ น้ำหนักเบา ทำความสะอาดง่าย
- ๕.๘.๒ สามารถใช้ ทั้งแขน และ ขา ชายและขวา
- ๕.๘.๓ ไม่มีผลต่อเครื่อง x-Ray/CT สามารถผ่านได้ X-ray
- ๕.๘.๔ มีกระเป่าเก็บอุปกรณ์

๕.๙ ถังออกซิเจนทำด้วยอลูมิเนียม จำนวน ๒ ถัง พร้อมชุดออกซิเจนภายในรถ

๕.๑๐ อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น (Kendrick Extrication Device) จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

- ๕.๑๐.๑ โครงสร้างภายในผลิตจาก PVC ที่สามารถเพิ่มความเสถียรสบายในการใช้งาน
- ๕.๑๐.๒ มีเข็มขัดรัดตัวผู้ป่วยไม่น้อยกว่า ๓ เส้น แต่ละเส้นมีสีแตกต่างกันและมีสายรัดได้ขา ๒ เส้น

และสายรัดหน้าผากและคางอีก ๒ เส้น

- ๕.๑๐.๓ บริเวณศีรษะมีพนักเบาะสามารถติดสายรัดหน้าผากและคางของผู้บาดเจ็บให้ยึดติดกับตัวผ็อกได้
- ๕.๑๐.๔ มีหมอนสำหรับรองหลังศีรษะ (Adjustable neck pad) ในกรณีเหลือช่องว่าง
- ๕.๑๐.๕ แสงเอ็กซเรย์สามารถผ่านได้

๕.๑๑ กระเป๋าปฐมพยาบาล จำนวน ๑ ชุด มีคุณลักษณะพร้อมอุปกรณ์บรรจุในกระเป๋า ดังต่อไปนี้

- ๕.๑๑.๑ เป็นกระเป๋าสะพายและมีหูหิ้ว
- ๕.๑๑.๒ ตัวกระเป๋ามีน้ำหนักเบาเคลื่อนย้ายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว
- ๕.๑๑.๓ อุปกรณ์พยาบาลภายใน ประกอบด้วย
 - พรอทวัดไข้แบบดิจิตอล (Digital Thermometer)
 - ลูกสูบยางแดง
 - แอลกอฮอล์ ๗๐% ใส่แผล
 - ยาใส่แผล Providone iodine
 - น้ำเกลือล้างแผล
 - แอมโมเนีย
 - สำลีก้อน

- ไม้พินสาลี
- ผ้าก๊อชปิดแผล (Gauze) ขนาด ๔ x ๔ นิ้ว และขนาด ๓ x ๓ นิ้ว
- ถุงมือยางตรวจโรค
- หน้ากากอนามัย (Mask)
- เทปกาวติดผ้าก๊อชชนิดใส (TRANSPORE)
- เครื่องตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือด
- เครื่องวัดระดับออกซิเจนในเลือด
- pocket mask และอุปกรณ์ให้ออกซิเจนด้วยหน้ากากมีถุงกัก (mask with bag)

๕.๑๒ เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้ (Stair Chair) จำนวน ๑ ตัว มีรายละเอียดดังนี้

- ๕.๑๒.๑ ใช้สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยในพื้นที่จำกัด สามารถพับเก็บได้เมื่อไม่ได้ใช้งาน
- ๕.๑๒.๒ โครงสร้างทำด้วยเหล็กเคลือบสีกันสนิมหรือทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์
- ๕.๑๒.๓ พนักพิงและที่นั่งทำจากผ้าใบอย่างดี สามารถเช็ดทำความสะอาดได้ง่าย
- ๕.๑๒.๔ มีมือจับสำหรับยกเก้าอี้ทั้งด้านหน้าและด้านหลังเพื่อให้เคลื่อนย้ายได้สะดวก
- ๕.๑๒.๕ มีสายรัดผู้ป่วยจำนวน ๒ เส้น
- ๕.๑๒.๖ สามารถรับน้ำหนักผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลกรัม

๖. หมวด (ค) อุปกรณ์อื่น ๆ

๖.๑ อุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย

- | | |
|----------------------|--------------|
| ๖.๑.๑ กรวยจราจร | จำนวน ๓ อัน |
| ๖.๑.๒ กระจกไฟกระพริบ | จำนวน ๑ ชิ้น |
| ๖.๑.๓ ไฟฉายส่องสว่าง | จำนวน ๑ อัน |
| ๖.๑.๔ เทปจราจร | จำนวน ๑ ม้วน |
| ๖.๑.๕ เสื้อสะท้อนแสง | จำนวน ๓ ตัว |
| ๖.๑.๖ นกหวีด | จำนวน ๑ ชิ้น |

๖.๒ ถังออกซิเจนแบบพกพา พร้อมอุปกรณ์ครบชุดพร้อมใช้งาน จำนวน ๑ ชุด

๖.๓ ชุดคลอด จำนวน ๑ ชุด

๖.๔ กล้องบันทึก และระบบติดตามตำแหน่งรถ (GPS)

๖.๕ มีเครื่องดับเพลิงแบบยกหัว มีมาตรฐาน มอก. สามารถดับเพลิงได้ ตาม Class A B C ขนาดไม่น้อยกว่า

๕ ปอนด์ พร้อมติดตั้ง ๑ ชุด

๗. เงื่อนไข/อื่น ๆ

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล

๒. มีแผนผังการเดินทางสายไฟฟ้าและท่อออกซิเจน ทั้งหมดในของห้องพยาบาลโดยแนบมากับเอกสารในวันยื่นเอกสาร

๓. ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพรถพยาบาลทั้งคันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือระยะเวลา ๑๒ เดือน นับตั้งแต่วันรับมอบของครบเป็นต้นไปสุดแต่อย่างใดจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหาย ในกรณีใช้งานตามปกติผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่าเว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติ

๔. รถพยาบาลฉุกเฉินต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันทีและมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง ในวันส่งมอบรถ

๕. ผู้ขายต้องดำเนินการจดทะเบียนรถพยาบาลฉุกเฉินให้เรียบร้อย

๖. ครุภัณฑ์การแพทย์ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานหรือใช้ในการสาธิตมาก่อน

๗. ผู้เสนอราคาต้องยื่น แคตตาล็อกหรือแบบรูป แสดง ยี่ห้อ, รุ่น, ของครุภัณฑ์การแพทย์ในหมวด (ข) มาทั้งหมดในวันยื่นเอกสาร

๘. กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ต่างประเทศ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต หรือ ตัวแทน จำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้ง โดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากตัวแทนจำหน่ายของโรงงานผู้ผลิต ที่ได้รับการรับรองในประเทศไทย (ในกรณีเป็นผลิตภัณฑ์ต่างประเทศ) โดยมีหนังสือรับรองมาแสดง ณ วันที่เสนอราคา ตามรายละเอียดคุณลักษณะ ข้อ ๔.๕.๑ - ๔.๕.๓

๙. อุปกรณ์ทุกชิ้นตั้งแต่ข้อ ๔.๕.๑ -๔.๕.๓ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้สินค้าเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่และการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ให้พร้อมใช้งาน

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องแนบไฟล์เอกสารในรูปแบบ PDF (Portable Document Format) แสดงการเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถพยาบาล (กระบะ) โดยเปรียบเทียบให้เห็นว่ารายละเอียดความแตกต่างหรือเหมือนกับรายละเอียดของผู้ยื่นข้อเสนอประการใด

๑๑. หากเกิดการชำรุดขัดข้องภายในระยะเวลาประกันและทำการแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้งผู้ขายต้องนำชิ้นส่วนหรืออะไหล่ใหม่มาเปลี่ยนให้

๑๒. มีประกันภัยภาคสมัครใจขึ้น ๑ เป็นเวลาอย่างน้อย ๑ ปี

๑๓. จัดฝึกอบรมบุคลากรหรือหน่วยงานที่ใช้ในการบำรุงรักษาครุภัณฑ์การแพทย์รุ่น (Model) ที่ส่งมอบโดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น

๘.ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๙.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) จากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนเท่านั้น ทั้งนี้อาจจะไม่ใช่ผู้เสนอราคาต่ำที่สุด หากตรวจพบผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิ์หรือออกจากการพิจารณาทันที

๑๐. วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ

จัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ปริมาตรกระบะสูงไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน จำนวนเงิน ๑,๓๐๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนสองพันบาทถ้วน)

/ ๑๐. วงเงินบ...

๑๑.เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลหมู่ม่น จะจ่ายเงินให้ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ก็ต่อเมื่อคณะกรรมการ
การตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุไว้ถูกต้องแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ดังกล่าวถูกต้องครบถ้วน
ตามระเบียบทางราชการแล้ว

๑๒.อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ บาท ต่อวัน

๑๓.ต้องรับประกันคุณภาพ

ในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบคุมของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือ
ความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น โดยรับประกันเป็นเวลาไม่
น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดถึงกำหนดก่อน ระยะเวลาให้แก่ไขซ่อมแซมให้ดี
ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๔.ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม องค์การบริหารส่วนตำบลหมู่ม่น อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นางสมสมัย อ่อนเขียว)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายบุญญศักดิ์ การสวน)

(ลงชื่อ)



กรรมการและเลขานุการ

(นายทวีศักดิ์ เยี่ยมเจริญ)

ปิรอนดราม/๕๖๕

(ลงชื่อ)



(นายภูษิต ศรีบรรดิษ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหมู่ม่น

อนันต์

ร้อยตำรวจเอก



(สวโรจน์ ตาสาโรจน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหมู่ม่น