



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)	จำนวน	๑	คัน
---------------------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่  
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา  
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ [www.maefaluang.go.th](http://www.maefaluang.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐๕๓๗๖๗๔๕๖-๗ ต่อ ๑๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายวีรชิต วรรณชิตกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง



## เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง

ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ)	จำนวน	๑	คัน
---------------------------	-------	---	-----

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แผนการทำงาน

### ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ยื่นข้อเสนอให้ผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่างานรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค่างานรายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอให้ผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่างานรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่างานรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค่างานทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ยื่นข้อเสนอให้ผู้เข้าร่วมค่างานกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค่างานรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค่างานรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค่างานทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค่างานรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะ

ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นข้อเสนอ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก

ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่พึงปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ตามเอกสารขอบเขตงาน ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง



๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะพิจารณาจาก ราคา รวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์กรบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงทรวงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกrogateค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกrogateค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือ

สัญญาไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพื้ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพื้ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพื้ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงได้ตรวจรับมอบงาน สิ่งของเรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

## ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

#### ๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสม

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินสะสม แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกกรังจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกกรังให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ไว้ชั่วคราว



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง

๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

**ขอบเขตงาน (Terms of Reference: TOR)**  
**โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง**  
**รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง**  
**อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย**  
\*\*\*\*\*

**๑. ความเป็นมา**

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง มีพื้นที่ในความรับผิดชอบ จำนวน ๑๙ หมู่บ้าน ๕ บวราร มีพื้นที่ ๑๐๙ ตารางกิโลเมตร ภูมิประเทศมีลักษณะส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ราบเชิงเขาสลับภูเขา ตั้งอยู่ห่างจากโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุดคือ โรงพยาบาลแม่จัน ประมาณ ๒๓ กิโลเมตร ปัจจุบันมีรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ)/รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ใช้ปฏิบัติงานกู้ชีพมีสภาพเก่าไม่ได้มาตรฐาน ทำให้ผู้ป่วยในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง มีความเสี่ยงต่อการเสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ หรือเกิดความบกพร่องในการทำงานของอวัยวะสำคัญเมื่อได้รับบาดเจ็บได้ ประกอบกับปัจจุบันประชาชนในพื้นที่ เมื่อเจ็บป่วยฉุกเฉินจะต้องเรียกใช้บริการรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ซึ่งหากเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นในเวลาเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน อาจทำให้รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ไม่เพียงพอต่อการให้บริการได้ อีกทั้งการให้บริการรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) นอกพื้นที่ ทำให้เพิ่มเวลาในการเดินทางมาถึงจุดเกิดเหตุ หากมีรถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกู้ชีพ) ในพื้นที่ไว้บริการ ก็จะสามารถเข้าช่วยเหลือประชาชนในพื้นที่ได้และยังลดเวลานำส่งผู้ป่วยฉุกเฉินไปที่โรงพยาบาลได้ทันห่วงที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ได้ขออนุมัติสภาใช้จ่ายเงินสะสม เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถพยาบาลฉุกเฉิน(รถกระบะ) ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๘๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ตั้งไว้เป็นเงิน ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อจัดบริการทางการแพทย์ก่อนส่งโรงพยาบาลตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- ๒.๒ เพื่อให้ผู้รับบริการที่เจ็บป่วยฉุกเฉินและประสบอุบัติเหตุได้รับบริการที่มีมาตรฐาน และส่งต่ออย่างทันห่วงที่
- ๒.๓ เพื่อสร้างหลักประกันถึงความปลอดภัยของประชาชนในพื้นที่เมื่อเกิดการเจ็บป่วยฉุกเฉินและประสบอุบัติเหตุ
- ๒.๔ เพื่อลดการเสียชีวิตและทุพพลภาพของผู้รับบริการ

**๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
  - ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
  - ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
  - ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
  - ๓.๕ ไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งในการสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
  - ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถบรรทุกยี่ห้อที่เสนอราคา พร้อมแนบเอกสารประกอบพิจารณาให้คณะกรรมการ
  - ๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดเชียงราย และจังหวัดเชียงใหม่พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสารประกอบพิจารณาให้คณะกรรมการ
  - ๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุนั้นโดยตรง
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลกระทบของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและ/หรือหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๘๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ รายละเอียด ดังนี้

๔.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐาน

๔.๒ มีประตูด้านหลัง ปิด-เปิด สำหรับยกเตียงผู้ป่วยเข้า-ออก และมีประตูเปิด-ปิด สำหรับขึ้นลงด้านข้างของตัวรถ ๑ บาน

๔.๓ มีตู้สำหรับจัดเก็บถังออกซิเจน อยู่บริเวณด้านข้างภายในรถ พร้อมมีประตู เปิด-ปิด สำหรับยกถังเข้า-ออก ที่ด้านนอกของตัวรถ

๔.๔ มีที่จัดอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วนเป็นระเบียบและมีความปลอดภัยจากการหลุดร่วงปลิวออกจากที่เก็บกรณีที่เกิดการชนหรือกระแทกหรือพลิกคว่ำ

๔.๕ มีวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๔.๖ เครื่องสัญญาณไฟฉุกเฉินพร้อมเครื่องขยายเสียง

๔.๗ คุณลักษณะเฉพาะอุปกรณ์การแพทย์ประกอบ

๑) เตียงนอนโลหะผสม แบบมีล้อเซ็น ปรับเป็นรถเข็นได้

๒) ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบสำหรับเด็กและผู้ใหญ่

๓) เครื่องดูดของเหลวใช้กับไฟรยยนต์

๔) เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนัง

๕) ชุดป้องกันกระตุกคอเคลื่อน

๖) ชุดเผือกตามแขนขา

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) ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้

- ๑๕) มีอุปกรณ์ควบคุมสถานการณ์ ประกอบด้วย กรวย กระบอกไฟกระพริบ ไฟฉายส่องสว่าง เทปจรรยาบรรณ สะท้อนแสง และนกหวีด

### รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รถพยาบาลฉุกเฉิน (รถกระบะ) ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

#### ๑. ตัวรถยนต์

๑.๑ เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๘๐๐ ซีซี หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๑.๒ ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีดไดเร็กอินเจ็คชั่นแบบคอมมอนเรลหรือเป็นระบบรุ่นล่าสุดของบริษัทผู้ผลิตรถยนต์

๑.๓ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร เชื้อเพลิงดีเซล ฝาถังน้ำมันมีจุดเปิดจากด้านในห้องโดยสาร หรือ เปิดจากด้านนอกตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๔ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยสำหรับเบาะคู่หน้าคนขับและคนนั่งข้าง มีถุงลมนิรภัย คู่หน้าและหัวเข่าด้านคนขับ

๑.๕ ติดตั้งกระจกมองหลัง ด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง กระจกมองหลังชนิดปรับด้วยไฟฟ้า

๑.๖ กระจกประตูด้านข้างสามารถปรับเลื่อน ขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๗ ภายในห้องปฏิบัติการติดตั้งระบบปรับอากาศ ตามข้อกำหนด หรือมาตรฐานยี่ห้อ/รุ่น ของผู้ผลิตรถยนต์รุ่นล่าสุด พร้อมติดตั้งหรือมีระบบกรองหรือฟอกอากาศด้วยแผ่นกรอง Nano หรือ Hepa เพื่อช่วยยับยั้งเชื้อโรคหรือแบคทีเรีย และช่วยกรองฝุ่น PM ๒.๕ โดยมีเอกสารผลทดสอบมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๑.๘ ส่วนที่เป็นเหล็กใต้ท้องรถและบริเวณเหล็กบานพับประตู ที่สามารถเกิดสนิมได้ง่าย พ่นกันสนิมด้วยการพ่นน้ำยาไล่ความชื้นและป้องกันสนิม (ฟิล์มแห้ง) ที่ทำให้ปลอดภัยต่อสีและพลาสติกเพื่อป้องกันการเกิดสนิม โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติและเอกสารชี้แจงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ (SDS) พร้อมเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ AS๙๑๐๐D ของผู้ผลิตยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑.๙ มีสวิตช์ตัดไฟฟ้า (Circuit Breaker) สำหรับห้องปฏิบัติการซึ่งติดตั้งอยู่ในห้องคนขับ

๑.๑๐ มีกล้องบันทึกภาพภายในรถและบันทึกภาพการจราจร สามารถบันทึกภาพได้ตลอดระยะเวลาปฏิบัติการ

๑.๑๑ มีระบบติดตามและระบุตำแหน่งรถยนต์ ที่สามารถเชื่อมกับระบบที่ สพฉ. กำหนด

๑.๑๒ ในห้องคนขับมีวิทยุพร้อมชุดแสดงภาพจากกล้องส่องหลังและแผนที่ดาวเทียมเพื่อช่วยในการหาเส้นทาง

๑.๑๓ มีเครื่องเล่นวิทยุหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว มีช่องต่ออุปกรณ์ USB สามารถเล่นระบบ MP๓ ได้ พร้อมลำโพงรองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ Bluetooth และรองรับโทรศัพท์ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ตามมาตรฐานจากผู้ผลิต

๑.๑๔ มีสัญญาณแจ้งเตือนการคาดเข็มขัดนิรภัยในห้องคนขับทุกที่นั่ง

๑.๑๕ ห้องคนขับและห้องปฏิบัติการบริเวณกระจกประตู หน้าต่าง ติดฟิล์มกรองแสงที่แสงผ่านได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐

๑.๑๖ ติดตั้งวินช์พร้อมกันชนหน้า ตัววินช์มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ lbs. สายสลิง ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๕ เมตร โดยผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกของผู้ผลิต มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑.๑๗ ถึงดับเพลิง จำนวน ๑ ถึง มีรายละเอียดคุณสมบัติ ดังนี้

๑) เครื่องดับเพลิงแบบยกหัวขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ สามารถดับเพลิงได้ในประเภท Class A , B , C

๒) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐาน มอก. ดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑.๑๘ เครื่องยนต์จะต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมีมาตรฐานไอเสียไม่ต่ำกว่า Euro ๔

๑.๑๙ ระบบเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่ร้อยกว่า ๕ เกียร์และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์



๑.๒๐ ระบบเบรกล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก ล้อหลังเป็นดรัมเบรกมือติดตั้งภายในหัวเก๋งมีระบบป้องกันล้อล็อก และระบบป้องกันล้อล็อก และระบบกระจายแรงเบรก

๑.๒๑ ติดตั้งพวงมาลัยขับเคลื่อนขวพร้อมระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงสามารถปรับระดับสูงต่ำเข้า-ออกได้

๑.๒๒ ยางเรเดียลขนาดมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา พร้อมล้อแมกซ์อัลลอย จำนวน ๔ เส้น พร้อมยางอะไหล่ โดยต้องเป็นยางใหม่จากโรงงานผู้ผลิตระยะเวลาไม่เกิน ๖ เดือน ในวันที่ส่งมอบตามมาตรฐานของ บริษัทผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

๑.๒๓ ใช้แบตเตอรี่ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๑.๒๔ มีระบบล็อคประตูอัตโนมัติ(เซนทรัลล็อก)ประตูทั้ง ๒ บาท พร้อมกุญแจรีโมทตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒๕ ติดตั้งไฟตัดหมอกด้านหน้าตัวรถจำนวน ๒ ดวง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

## ๒.ระบบไฟฟ้า สัญญาณไฟวับวาบและวิทยุสื่อสาร

๒.๑ ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดแผงยาวรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต ไฟสัญญาณวับวาบ แสงแดง - ขาว - น้ำเงิน โดยไฟสัญญาณวับวาบแสงแดงจะต้องอยู่ฝั่งเหนือศีรษะของผู้ขับขี่ แสงขาวตรงกลาง และ แสงน้ำเงินอยู่ถัดไป เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ หรือ มาตรฐาน CE โดยมีแคตตาล็อกชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินและใบรับรองมาตรฐานการทดสอบ หรือใบรับรองมาตรฐาน CE มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๒.๒ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้กับไฟรถยนต์ ๑๒ โวลท์ ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๕ แบบ มีไมโครโฟนสำหรับพูดกระจายเสียงได้

๒.๓ ด้านนอกของหลังคาห้องปฏิบัติการ ฝั่งด้านขวาและด้านซ้าย ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED ผ่านมาตรฐานการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. และผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙\*๑๐Ro๖ ติดตั้งด้านซ้ายอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด ติดตั้งด้านขวาอย่างละไม่น้อยกว่า ๒ จุด โดยเมื่อติดตั้งแล้วจะแนบสนิทกับผนังตู้พยาบาล ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองผลทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ และมาตรฐาน ECE R๑๐/ E๙\*๑๐Ro๖ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๒.๔ ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านซ้าย ๑ คู่ ติดตั้งด้านขวา ๑ คู่ และด้านท้าย ๑ คู่ เป็นสินค้าที่ผลิตได้มาตรฐาน IATF๑๖๙๔๙ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกไฟกระพริบพร้อมใบรับรองมาตรฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๕ ติดตั้งไฟกระพริบสีแดง-สีน้ำเงิน แบบหลอด LED ติดตั้งด้านหน้ารถ ๑ คู่ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นรูปแบบไฟกระพริบเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๖ ติดตั้งวิทยุคมนาคม ระบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งในรถยนต์ ขนาดกำลังส่งไม่ต่ำกว่า ๒๕ วัตต์ ตามมาตรฐาน กสทช. โดยเป็นเครื่องวิทยุที่สามารถใช้งานในย่านความถี่ ๑๓๖ MHz ถึง ๑๗๔ MHz ใช้กับไฟฟ้ากระแสตรงจากแบตเตอรี่รถยนต์ มีไมโครโฟนสำหรับพูด และเสาอากาศรับ-ส่งสัญญาณ พร้อมหนังสือคู่มือการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม

๒.๖.๑.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์

๒.๖.๑.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกวิทยุรุ่นที่จะเสนอราคา

๒.๖.๑.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องมีใบอนุญาตให้ค้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม หรืออุปกรณ์ใดๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม หรือได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่าย

๒.๗ เครื่องรับ-ส่ง วิทยุ VHF/FM ชนิดมือถือ

๒.๗.๑ ขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า ๕ วัตต์ ประกอบด้วย : ตัวเครื่อง , แท่นชาร์จ , แบตเตอรี่ ๑ ก้อน , สายอากาศยาง , ที่หนีบเข็มขัด, หนังสือคู่มือ

## ๒.๘ ระบบแปลงกระแสไฟฟ้า DC เป็น AC

- ๒.๘.๑ ติดตั้งชุดอุปกรณ์ในการแปลงกระแสไฟฟ้ากระแสตรงที่มีแรงดัน ๑๒ โวลต์ เป็น ไฟฟ้ากระแสสลับที่มีแรงดัน ๒๒๐ โวลต์ ความถี่ ๕๐ เฮิรตซ์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ วัตต์ จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๘.๒ ติดตั้งปลั๊กเต้าเสียบไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ชนิดรู ๓ ขา จำนวน ๒ จุด เป็นสินค้าที่ผ่านการรับมาตรฐานมอก. ๑๖๖-๒๕๔๔ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองมาตรฐาน มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๒.๘.๓ ติดตั้งปลั๊กไฟฟ้าแบบมีช่องเสียบ USB จำนวน ๑ จุด

## ๓. เครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์

### ๓.๑ เตียงพยาบาลเคลื่อนย้ายผู้ป่วย

- ๓.๑.๑ เตียงนอนโลหะผสมเคลื่อนย้ายผู้ป่วย มีล้อเซ็น ทั้งหมด ๔ ล้อ และหมุนได้รอบ ๓๖๐ องศา ๒ ล้อ
- ๓.๑.๒ มีเข็มขัดรัดผู้ป่วย ไม่น้อยกว่า ๓ จุด
- ๓.๑.๓ พนักพิงหลังสามารถปรับนั่งได้
- ๓.๑.๔ มีกลไกในการพับขาเตียงให้พับไปกับฐานเตียง และเมื่อดึงเตียงลงจากรถ ล้อคู่หลังและคู่หน้าจะกางออกเองโดยอัตโนมัติ (Automatic Loading Stretcher)
- ๓.๑.๕ มีราวป้องกันผู้ป่วยตกเตียงทั้งสองข้าง สามารถพับเก็บได้ หรือ เลื่อนสไลด์เก็บได้
- ๓.๑.๖ มีเบาะรองนอนบนเตียง สามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
- ๓.๑.๗ มีเสาน้ำเกลือจำนวน ๑ ต้น สามารถปรับระดับสูงต่ำได้
- ๓.๑.๘ สามารถรองรับน้ำหนักทั้งหมดได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา
- ๓.๑.๙ เป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE หรือ FDA โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา
- ๓.๑.๑๐ เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล (EN๑๗๘๙) ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐G หรือ ตามมาตรฐาน (EN ๑๘๖๕) หรือมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นหรือการทดสอบอื่นที่เทียบเท่าพร้อมแนบเอกสาร หรือตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๒ ชุดช่วยหายใจชนิดใช้มือบีบ สำหรับเด็กและผู้ใหญ่ อย่างละ ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้า มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

### ๓.๓ อุปกรณ์ให้ออกซิเจน เช่น Cannular , mask with bag

- มีอุปกรณ์ที่ใช้เพื่อเปิดทางเดินหายใจและช่วยเหลือการหายใจเบื้องต้น เช่น Pocket Mask Oro Pharyngeal Airway
- มี Self Inflating Bag สำหรับช่วยหายใจ ผู้ใหญ่ เด็ก และเด็กแรกเกิด

๓.๔ เครื่องดูดของเหลวใช้สำหรับไฟรลยนต์ จำนวน ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้าและอุปกรณ์พร้อมใช้ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๕ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดติดผนังพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ เครื่อง ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้า มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๖ ชุดป้องกันกระดุกคอเคลื่อน ชนิดแข็ง (Hard Collar) ไม่น้อยกว่า ๓ ขนาด อย่างละ ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกสินค้า มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๗ ชุดฝือกตามแขน-ขา จำนวน ๑ ชุด เป็นอุปกรณ์ในการยึดตรึงแขนขาในกรณีผู้ป่วยมีแขน-ขา ผิดรูป ในเซทประกอบด้วยฝือกไม้น้อยกว่า ๔ ชั้น ชุดฝือกลมระบบสูญญากาศ ใช้วิธีการสูบลมออก เพื่อให้ฝือกแข็งตัว มีวาล์วเปิด-ปิด อากาศเข้า-ออก เมื่อดึงสายสูบลมออกจากตัวฝือกจะปิดกั้นลมโดยไม่ต้องบิดหมุนปุ่มวาล์ว ระบบวาล์วจะปิดเองทันทีโดยอัตโนมัติ

๓.๘ ชุดให้ออกซิเจน แบบ Pipe Line สำหรับส่งท่อก๊าซ มีรายละเอียดดังนี้

๓.๘.๑ มีท่อบรรจุก๊าซออกซิเจน ทำด้วยเหล็กกล้าหรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ลิตร จำนวน ๒ ท่อ ท่อก๊าซต้องผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.๓๕๙ หรือ ISO ๙๘๐๙-๓ จากผู้ผลิตที่ได้อนุญาตทำผลิตภัณฑ์ท่อก๊าซออกซิเจน หากเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศ จะต้องผ่านการรับจดแจ้งนำเข้าท่อก๊าซออกซิเจนจากกระทรวงสาธารณสุข ข้อมูลบริษัทผู้ผลิตท่อก๊าซในใบรับจดแจ้งนำเข้าเครื่องมือแพทย์จะต้องเป็นผู้ผลิตเดียวกันที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๘๐๙-๓ และผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ พร้อมแนบเอกสารใบแจ้งจดนำเข้าท่อก๊าซและเอกสารรับรองมาตรฐานมาในวันยื่นข้อเสนอ

๓.๘.๒ บรรจุก๊าซออกซิเจนเต็มท่อให้พร้อมใช้งาน โดยเป็นออกซิเจนทางการแพทย์ที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก. ท่อออกซิเจนมีสัญลักษณ์หรือเครื่องหมาย เพื่อสามารถตรวจสอบและสแกนข้อมูลเพื่อให้ทราบถึงข้อมูลมาตรฐาน มอก. ก๊าซทางการแพทย์ที่บรรจุในตัวท่อรุ่นที่ยื่นเสนอราคา เพื่อให้ตรงตามเอกสาร ใบรับรอง มอก. ก๊าซทางการแพทย์ที่ยื่นเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๓.๘.๓ ติดตั้งชุดปรับลดความดัน Oxygen Regulator จำนวน ๒ ชุด

๓.๘.๔ สายออกซิเจนสำหรับติดตั้ง เป็นสายออกซิเจนทางการแพทย์ สีเขียว

๓.๘.๕ ติดตั้งชุดปรับการไหล Oxygen Flow Meter จำนวน ๑ ชุด (พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา)

๓.๘.๖ ระบายให้ความชื้น Humidifier จำนวน ๑ ระบายอก

๓.๘.๗ ชุดอุปกรณ์ติดตั้งในระบบ Pipe line เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อก พร้อมใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๓.๘.๘ มีแหล่งกำเนิดออกซิเจนแบบพกพาน้ำหนักรวมไม่เกิน ๕ กิโลกรัม สำหรับเคลื่อนย้ายได้สะดวกพร้อมกระเป๋าหิ้ว พร้อมชุดยื่อบนรถบริการการแพทย์ฉุกเฉินที่ได้มาตรฐาน (EN ๑๗๘๙) หรือตามที่ สผ.ประกาศเพิ่มเติม

๓.๙ เครื่องกระตุ้นหัวใจไฟฟ้าอัตโนมัติ (AED)

๓.๙.๑ ติดเครื่องจะปล่อยพลังงานไฟฟ้าแบบคงที่อัตโนมัติไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Joules การประจุไฟฟ้า (Charging Time) ไม่น้อยกว่า ๔ วินาที

๓.๙.๒ แผ่นสื่อนำไฟฟ้าแบบมี CPR ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๓.๙.๓ แบตเตอรี่แบบ Lithium ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๓.๙.๔ เครื่องสามารถบันทึกข้อมูลได้

๓.๙.๕ ตัวเครื่องมีช่องเชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์ได้

๓.๙.๖ มีคำสั่ง เป็นระบบภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และมีเสียงคำสั่งเป็นภาษาไทย

๓.๙.๑๐ กระเป๋าสำหรับใส่ตัวเครื่อง ๑ ใบ

๓.๙.๑๑ คู่มือแนะนำการใช้งานภาษาไทย ๑ ชุด

๓.๙.๑๒ สามารถอัปเดตซอฟต์แวร์ และบำรุงรักษาตัวเครื่อง ผ่าน USB Port หรือ SD Card จากผู้ผลิต

๓.๙.๑๓ แผ่นสื่อนำไฟฟ้าแบบมี CPR SENSOR ๑ ชุด

๓.๙.๑๔ Program สำหรับเชื่อมต่อข้อมูลเข้าสู่คอมพิวเตอร์ (option) จำนวน ๑ ชุด

๓.๑๐ อุปกรณ์ตามหลังชนิดสั้น จำนวน ๑ ชุด

๓.๑๑ เก้าอี้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยชนิดพับเก็บได้ จำนวน ๑ ตัว สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม ผ่านการทดสอบรับรองน้ำหนักจากห้องปฏิบัติการสอบเทียบตามมาตรฐาน มอก.๑๗๐๒๕-๒๕๖๑ หรือ ISO/IEC ๑๗๐๑๕:๒๐๑๗ หรือจากหน่วยงานของรัฐหรือรัฐวิสาหกิจ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๒ Long Spinal Board พร้อมสายรัดตรึง ที่ยึดตรึงศีรษะ Head immobilizer ชุดแผ่นกระดานรองหลังผู้ป่วยและชุดล็อคศีรษะ อย่างละ ๑ ชุด สามารถใช้ล็อคศีรษะผู้ป่วย/ผู้บาดเจ็บกับกระดานรองหลังได้อย่างมั่นคง สามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ กิโลกรัม และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ได้รับการทดสอบความปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และ CE หรือตาม สพพ.ประกาศเพิ่มเติม ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารผลทดสอบและเอกสารรับรองมาตรฐาน มาในวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๓ กระเป๋าปฐมพยาบาล จำนวน ๑ ใบ พร้อมมีอุปกรณ์ ดังนี้ ถุงมือปราศจากเชื้อ ๑ กล่อง , สำลีก้อน ๑ ถุง, สำลีพันปลายไม้ ๑๐๐ ก้าน, ผ้าก๊อตชนิดบางและหนา (Elastic Bandage) ขนาด ๔ และ ๖ นิ้ว อย่างละ ๑ ม้วน, พลาสเตอร์ยา ๑๐๐ แผ่น, กรรไกร ๑ เล่ม, แอลกอฮอล์ ๑ ขวด, ที่หนีบสะดือ ๒ ชิ้น, น้ำเกลือล้างแผล ๑ ขวด, อุปกรณ์ล้างตา ๑ ชุด ลูกสูบยางแดงเบอร์ ๒ จำนวน ๑ อัน

๓.๑๔ ไม้ตามแขน-ขา จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย ไม้ตามแขน ๒ ชิ้น ไม้ตามขา ๒ ชิ้น

๓.๑๕ เครื่องวัดออกซิเจนปลายนิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๑๖ პროვาทใช้แบบดิจิตอล จำนวน ๑ เครื่อง

๓.๑๗ เครื่องเจาะน้ำตาลในเลือด จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมแผ่นตรวจ ๑๐ แผ่น

๓.๑๘ เครื่องวัดความดัน แบบดิจิตอล จำนวน ๑ เครื่อง

#### ๔. อุปกรณ์หรือเวชภัณฑ์สำหรับป้องกันเชื้อ

๔.๑ หน้ากากอนามัย จำนวน ๒ กล่อง

๔.๒ ถุงขยะติดเชื้อ ๑ แพ็ค

๔.๓ ผ้ากันเปื้อน ๑ ผืน

๔.๔ น้ำยาทำความสะอาดภายในผิวรถ ๑ ขวด

๔.๕ รองเท้าบูท

#### ๕. อุปกรณ์ป้องกันหรือควบคุมสถานการณ์

๕.๑ กรวยจราจร ๒ อัน

๕.๒ เสื้อสะท้อนแสง ๒ ตัว

๕.๓ นกหวีด ๒ ตัว

๕.๔ กระจบองไฟกระพริบ ๒ อัน

๕.๕ ไฟฉายส่องสว่าง ๒ กระจบอง

๕.๕ เทปจราจร ๑ ม้วน

## ๖. สติกเกอร์ข้อความต่างๆ

๖.๑ ติดแถบสติกเกอร์สีเหลือง Sulphur Yellow รหัสสี RAL ๑๐๑๖ (ตาม สพฉ. กำหนด) คาครอบรูป มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร และตราสัญลักษณ์ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติกำหนด

๖.๒ กระจกด้านหน้ารถ ติดสติกเกอร์ข้อความ ชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ขนาดและความ ยาวตามความเหมาะสมของผู้ผลิต

๖.๓ ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้ง ๒ ข้าง ฟันโลโก้ ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ x ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และเลขรหัสครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

๖.๔ รายละเอียดข้อความอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

## ๗. คุณสมบัติหลังคาห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์ภายในห้องปฏิบัติการ

๗.๑ เป็นตู้หลังคาทรงสูงไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้ายของรถยนต์ ออกแบบให้มีความแข็งแรงและปลอดภัยต่อผู้โดยสารวัสดุที่ใช้ในการประกอบติดตั้งผนังห้องปฏิบัติการและส่วนเพดานหลังคาห้องปฏิบัติการ เป็นวัสดุที่ทำจาก ABS หรือ Aluzinc หรือ Aluminium โดยมีฉนวนแกนตรงกลางเป็นวัสดุประเภท Sandwich Panel PU Foam หรือ Polystyrene (ESP Foam) หรือวัสดุที่ดีกว่า โดยมีผลทดสอบมาตรฐานของวัสดุในด้านการลามไฟหรือติดไฟ ตามมาตรฐาน ASTM หรือ UN-ECE R๖๖ โดยทดสอบจากมหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ พร้อมแนบเอกสารผลทดสอบ มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๒ ตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ มีช่องหน้าต่างไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง โดยมีกระจกบานเลื่อนสามารถ เปิด-ปิด ล็อคได้จากภายใน เพื่อช่วยให้มีการระบายอากาศถ่ายเท ลดการแพร่กระจายของโรคระบาด มีขนาดเพียงพอที่จะมุดออกได้ หากเกิดกรณีฉุกเฉิน ขนาดกรอบบานกระจกไม่น้อยกว่า ๔๐๐ x ๘๐๐ มิลลิเมตร (พร้อมยื่นแสดงรูปแบบขนาดของกรอบบานกระจก)

๗.๓ กระจกบานเลื่อนสไลด์ เป็นกระจกแบบนิรภัยสำหรับยานยนต์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก.๒๖๐๒-๒๕๕๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๔ หลังคาตู้พยาบาล มีประตู เปิด-ปิด ด้านท้าย ซ้าย-ขวา ๒ บาน และมีประตูเปิด-ปิด สำหรับขึ้นลงด้านข้างของตัวรถ ๑ บาน พร้อมยื่นรูปแบบแสดงภาพประกอบให้ถูกต้อง ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๕ โครงสร้างรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ ทำจากเหล็กตามมาตรฐาน มอก. โดยเป็นเหล็กขึ้นรูปด้วยวิธีการพับเป็นรางหรือ เป็นเหล็กทรงขึ้นรูป สามารถรับน้ำหนักได้ พร้อมมีผลทดสอบการรับน้ำหนักจากหน่วยงานของรัฐ หรือ รัฐวิสาหกิจ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๖ โครงสร้างชุดส่วนล่างตู้หลังคา ทำการเชื่อมยึดประสานด้วยวัสดุที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.๔๙-๒๕๖๐ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๗ โครงสร้างเหล็กทรงรองรับตู้หลังคาห้องปฏิบัติการ ฟันสีชนิดป้องกันสนิม ที่ได้รับมาตรฐาน มอก.๖๙๑-๒๕๕๗ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบบแบบ Drawing หลังคาทรงสูงไม่มีการต่อกระเบื้องตอนท้าย มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๙ ผนังห้องปฏิบัติการ ส่วนบนสุด ปูทับด้วยแผ่นยางรอง Safety กันลื่น โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุตามประกาศกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟของวัสดุ ที่ใช้ติดตั้งภายในรถ โดยแนบเอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๑๐ ติดตั้งที่นั่งสำหรับผู้ปฏิบัติการ ชนิดเบาะนั่งยาว พร้อมมีที่พิงหลัง และใต้เบาะนั่งสามารถเก็บอุปกรณ์ได้ รองรับผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๓ คน วัสดุที่ใช้ในการห่อหุ้มที่นั่ง เป็นวัสดุที่ได้ผ่านการทดสอบคุณสมบัติของวัสดุจากกรมการขนส่งทางบกด้านการลุกไหม้การลามไฟ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารจากกรมการขนส่งทางบก มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๑๑ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยไม่น้อยกว่า ๓ จุด โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก.๗๒๑-๒๕๕๑ และผ่านการทดสอบแรงดึง จากหน่วยงานราชการ หรือ รัฐวิสาหกิจ เป็นผู้ทดสอบรับรองผล โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรอง มอก. เข็มขัดนิรภัย และรายงานผลการทดสอบแรงดึง มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๑๒ ระหว่างห้องคนขับกับห้องด้านหลังปฏิบัติการฉุกเฉิน มีช่องกระจกบานเลื่อนสามารถติดต่อสื่อสารกันได้

๗.๑๓ ติดตั้งระบบปรับอากาศตู้จ่ายความเย็นแบบแวน อยู่เหนือช่องกระจกบานเลื่อนระหว่างห้องคนขับกับห้องปฏิบัติการ สามารถปรับทิศทาง พร้อมติดตั้งแผ่นกรองอากาศที่สามารถกรองฝุ่นได้และเพิ่มช่องระบายอากาศ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๑๔ ความสูงภายในห้องปฏิบัติการ วัดจากพื้นเตียงพยาบาล ถึงเพดานหลังคาไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิเมตร

๗.๑๕ ติดตั้งราวจับ บนเพดานห้องปฏิบัติการ

๗.๑๖ ติดตั้งไฟส่องสว่าง บนเพดานห้องปฏิบัติการ ชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ จุด มีสวิชต์หรือปุ่มสามารถควบคุมการ เปิด-ปิด ได้ที่ตัวโคมไฟ โดยชุดไฟส่องสว่างสามารถปรับหรือลดระดับความสว่างลงได้ เพื่อไม่ให้แสงแยงตาผู้ป่วย โดยเป็นสินค้าที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐาน มอก.หรือ ตามมาตรฐาน ECE R๑๐ / E๙\*๑๐Ro๕ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐาน มอก. หรือใบรับรองมาตรฐานทดสอบดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๑๗ ภายในห้องปฏิบัติการส่วนสุดท้ายด้านบน ติดตั้งโคมไฟสปอร์ตไลท์ชนิดปรับได้ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมต่อการใช้งานหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นสินค้าที่มีคุณภาพผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารดังกล่าว พร้อมแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๑๘ มีตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์การแพทย์และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นอย่างเป็นสัดส่วน จัดวางอย่างเป็นระเบียบและเหมาะสม ไม่กีดขวางการปฏิบัติงาน พร้อมบานเปิด-ปิด

๗.๑๙ มีตู้สำหรับจัดเก็บถังออกซิเจน อยู่บริเวณด้านข้างภายในรถ และมีประตู เปิด-ปิด สำหรับยกถังเข้า-ออก ที่ด้านนอกของตัวรถ พร้อมยื่นรูปแบบแสดงภาพประกอบให้ถูกต้อง ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๒๐ บนเพดานห้องปฏิบัติการ มีที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถแขวนพร้อมกันได้ ที่แขวนภาชนะใส่น้ำเกลือ/เลือด สามารถเลื่อนสไลด์และล็อกได้ เป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕: ๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานพร้อมแคตตาล็อกสินค้า ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๒๑ ติดตั้งฐานเตียง ชนิดวัสดุทับหน้า อลูมิเนียม หรือ สแตนเลส เกรด ๓๐๔ พร้อมอุปกรณ์ในการยึดตรึง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๗.๒๑.๑ ติดตั้งอุปกรณ์ในการยึดตรึง เตียงรถเข็นฉุกเฉิน เพื่อป้องกันไม่ให้เตียงหลุดออกจากตัวรถ โดยเป็นอุปกรณ์ชนิดล็อกเตียง ส่วนหัวและส่วนท้าย ชนิดล็อก ๓ จุด โดยเมื่อเข็นเตียงรถเข็นขึ้นที่ฐานเตียง เมื่อตัวรถเข็นชนที่จุดล็อกที่หัวเตียง ตัวอุปกรณ์ชุดล็อกส่วนหัว มีกลไกในการยึดเกี่ยวล็อกแบบอัตโนมัติ โดยชุดล็อกส่วนหัวเตียงจะมีตัวล็อก จำนวน ๒ จุด และบริเวณตอนท้ายของฐานเตียงจะจับล็อกส่วนท้ายของเตียงอัตโนมัติ ชุดล็อกส่วนท้ายมี ๑ จุด โดยมีคั่นบังคับควบคุมการล็อก - คลายล็อกอยู่ส่วนท้าย ตรงกลางมีแนวกันแบ่งระหว่างล้อฝั่งซ้าย-ขวา โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแคตตาล็อกหรือรูปแบบอุปกรณ์ในการยึดตรึง เตียงรถเข็นฉุกเฉิน มาแสดงในวันยื่นเอกสารเสนอราคา และเป็นสินค้าที่มีคุณภาพ ผ่านการรับรองมาตรฐานการทดสอบการชนด้วยแรงไม่น้อยกว่า ๑๐ G ตามมาตรฐาน (EN๑๘๖๕) หรือมาตรฐานสากลด้านเครื่องมือแพทย์ ISO๑๓๔๘๕: ๒๐๑๖ หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ สพฉ. ประกาศเพิ่มเติม โดยยื่นแสดงเอกสารรับรองมาตรฐานพร้อมแคตตาล็อกสินค้า ในวันยื่นเอกสารเสนอราคา

๗.๒๑.๒ ชุดฐานเตียงส่วนท้าย มีแผ่นบานปิด-เปิด ตามมาตรฐานผู้ผลิต เพื่อช่วยในการรองรับการเข็นเตียงขึ้นที่บนฐานล็อกเตียงได้ง่ายขึ้นและสะดวก ใต้ฐานเตียงสามารถเก็บแผ่นกระดานรองนอนได้

## ๘. เงื่อนไขเพิ่มเติม

๑. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องทำการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ให้เป็นของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงิน
๒. ตัวรถยนต์ บริษัทผู้ผลิตรถต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่เกิดจากกรณีอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติหรือเกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ผิดประเภท และจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการรับประกันของบริษัทรถยนต์
๓. ผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารรับรองมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ และแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา โดยต้องเป็นศูนย์บริการที่อยู่ในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียง พร้อมทั้งแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้ออื่นๆ ที่เสนอราคามาพร้อมด้วย
๔. ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาจะต้องรับประกันอุปกรณ์ประกอบรถยนต์ (เว้นตัวรถยนต์) และครุภัณฑ์ทางการแพทย์เป็นระยะเวลา ๑ ปี เว้นแต่เกิดการชำรุดเนื่องจากการใช้งานของวัสดุและอุปกรณ์ไม่ถูกต้องตามวิธีใช้หรือใช้ผิดประเภท
๕. อุปกรณ์ทางการแพทย์ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือใช้สาธิตมาก่อน
๖. ชุดหลังคาห้องปฏิบัติการ ประกอบและติดตั้งตามมาตรฐานด้านวิศวกรรม โดยประกอบทำสีและติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ และ ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่โรงงานประกอบทำสีและติดตั้ง จะต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ พร้อมยื่นเอกสารดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคา
๗. ผู้เสนอราคาที่เป็นผู้ตกแต่งรถยนต์ ต้องขึ้นทะเบียนไว้กับกรมสรรพสามิต ในอุตสาหกรรมประเภทผลิตรถยนต์หรือดัดแปลงรถยนต์ พร้อมทั้งยื่นแสดงใบทะเบียนสรรพสามิต มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
๘. ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่บริษัทหรือโรงงาน ผู้ประกอบดัดแปลงรถยนต์ (รถยนต์) จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา
๙. มีประกันภัยชั้น ๑ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๑๐. ผู้เสนอราคาต้องแนบรูปแบบหรือแคตตาล็อกประกอบ ตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา, อุปกรณ์ทางการแพทย์ และอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในการประกอบ พร้อมทั้งไฮไลท์หรือระบุชื่อรุ่นที่จะเสนอราคา เอกสารรับรองมาตรฐาน เอกสารผลทดสอบหรือเอกสารอื่นยื่นประกอบการพิจารณาที่เป็นภาษาต่างชาติ ต้องแปลหรือมีคำอธิบายภาษาไทยกำกับ
๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารใบรับรองคุณภาพเครื่องมือแพทย์ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ และต้องเป็นเอกสารที่เป็นปัจจุบัน ไม่ขาดอายุหรือหมดอายุก่อนวันส่งมอบ
๑๒. ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน ตามประกาศรับรองมาตรฐานรถบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (สพฉ.) และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

## ๙. กำหนดเวลาส่งมอบ

ระยะเวลาส่งมอบครุภัณฑ์ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ ภายใน ๑๒๐ วัน ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง

## ๑๐. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (Price) จากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดในประกาศเท่านั้น ทั้งนี้อาจจะไม่ใช่ผู้เสนอราคาต่ำสุดในการประกวดราคา หากตรวจพบผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องครบถ้วนไม่เป็นไปตามเงื่อนไขคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้จะถูกตัดสิทธิ์ออกจากการพิจารณาทันที

## ๑๑. วงเงินงบประมาณ

- งบประมาณ จำนวน ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)
- ราคากลาง จำนวน ๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

## ๑๒. งดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวงจะจ่ายเงินค่าส่งของซึ่งไว้แล้วตลอดจนภาษีอากร อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุและอุปกรณ์ครบถ้วน ถูกต้องตามรายละเอียดฯ โดยผู้ขายต้องส่งมอบใบคู่มือรถ โดยเป็นกรรมสิทธิ์ที่ถูกต้องแก่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง และมีกรรมกรรมคุ้มครองประกันภัยภาคสมัครใจ ชั้น ๑ เพื่อคุ้มครองผู้ขับขี่และเจ้าหน้าที่ในขณะปฏิบัติงานและรวมถึงอุปกรณ์การแพทย์และส่วนควบตัวรถ

## ๑๓. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ซื้อยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคางานซื้อหรือจ้างนั้น

## ๑๔. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ฟ้าหลวง ได้รับมอบพัสดุ

หมายเหตุ

๑. รับพิจารณาข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เฉพาะเอกสารที่ได้ลงรับงานสารบัญในช่วงเวลาตามประกาศเท่านั้น
๒. ผู้เสนอแนะ วิจารณ์ ต้องเสนอแนะข้อมูลที่เป็นประโยชน์กับทางราชการและใช้ถ้อยคำสุภาพ พร้อมแนบเอกสารสำเนาแสดงตัวตนอย่างชัดเจน และ/หรือ จะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้มีอำนาจกระทำการแทนพร้อมเอกสารแนบ และจะไม่รับพิจารณาเอกสารการเสนอแนะวิจารณ์ ที่ไม่แนบแสดงข้อมูลผู้ยื่นเสนอแนะวิจารณ์ ที่อยู่และเบอร์ติดต่อหรือข้อมูลในเอกสารแนบไม่ชัดเจน ไม่สามารถติดต่อหรือตรวจสอบได้

ผู้จัดทำร่างขอบเขตงาน


( นายจตุพร หนูน้อย )  
ประธานกรรมการ



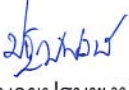
( นายวันชัย ห้วยไชย )  
กรรมการ



( นางสาวชนิดกานต์ กลิ่นชด )  
กรรมการ



( นางสาวนุชจิรา สันดุษิอ )  
กรรมการ



( นายปฐมพงษ์ อุดมา )  
กรรมการ