

(สำเนา)

ประกาศเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร
จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองแม่เหิยะ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถัง	จำนวน	๑	คัน
บรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถัง			
บรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน

หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.maehia.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๒๗๖๔๙๑ ต่อ ๒๑๓ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามยัง เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ผ่านทางอีเมล saraban@maehia.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยเทศบาลเมืองแม่เหิยะจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.maehia.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสมบุญ เทพอยู่)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองแม่เหิยะ

สำเนาถูกต้อง

พริทีย์ เตชะตน

(นางสาวพริทีย์ เตชะตน)

นักบริหารงานการคลัง

ประกาศขึ้นเว็บไซต์เมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๗

โดย นางสาวพริทีย์ เตชะตน นักบริหาร

งานการคลัง

(สำเนา)

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร จำนวน
๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองแม่เหิยะ

ลงวันที่ มกราคม ๒๕๖๗

เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลเมืองแม่เหิยะ" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนเงินงบประมาณ ๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้าน
ห้าแสนบาทถ้วน) ราคากลางในการประกวดราคาค้างนี้ ๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) ตาม
รายการ ดังนี้

รถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถัง	จำนวน	๑	คัน
บรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม			
๕๐๐ ลิตร			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ
- แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- แบบสัญญาซื้อขาย
- แบบหนังสือคำประกัน
 - หลักประกันการเสนอราคา
 - หลักประกันสัญญา
- บทนิยาม
 - ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น

ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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 โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ 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 ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว 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) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองแม่เหิยะ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถึงบรรจุน้ำ ๕๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน ไปพร้อมการ

เสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองแม่เหิยะจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตาม เงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **ระหว่างเวลา** น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบ ไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึง ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ **เทศบาลเมืองแม่เหิยะ** ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นขอ เสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นขอ เสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ **เทศบาลเมืองแม่เหิยะ** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ **เทศบาลเมืองแม่เหิยะ** จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นขอ เสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ **เทศบาลเมืองแม่เหิยะ**

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

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

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลเมืองแม่เหียะตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ **ระหว่าง** เวลา **น. ถึง** น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ **เทศบาลเมืองแม่เหียะ**จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่**เทศบาลเมืองแม่เหียะ**ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **เทศบาล**

เมืองแม่เหิยะจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมือง

แม่เหิยะ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองแม่เหิยะกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลเมืองแม่เหิยะสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองแม่เหิยะมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองแม่เหิยะ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลเมืองแม่เหิยะทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเมืองแม่เหิยะเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองแม่เหิยะ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองแม่เหิยะ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่า ผู้ยื่น

ข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองแม่เหิยะ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองแม่เหิยะ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลเมืองแม่เหิยะอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคานั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลเมืองแม่เหิยะจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น

หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลเมืองแม่เหียะเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลเมืองแม่เหียะภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลเมืองแม่เหียะยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด 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 ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลเมืองแม่เหียะ ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองแม่เหียะ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองแม่เหียะได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของ เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่

เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลเมืองแม่เหิยะ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้อง รับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำ ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลเมืองแม่เหิยะได้รับอนุมัติเงิน ค่าพัสดุจากเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ) แล้ว เท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลเมืองแม่เหิยะได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรม เจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่น เดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของ นั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรี ว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า ด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองแม่เหิยะได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือซื้อ ตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองแม่เหิยะจะริบหลักประกันการยื่น ข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อ จัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลเมืองแม่เหิยะสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน แบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ แย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองแม่เหิยะ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลเมืองแม่เหิยะอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้

ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองแม่เหียะไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองแม่เหียะไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขณะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือกล่าวกระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองแม่เหียะ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองแม่เหียะ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองแม่เหียะ ไว้ชั่วคราว

(นายสมบุญ เทพอยู่)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองแม่เหียะ

มกราคม ๒๕๖๗

สำเนาถูกต้อง

พรทิพย์ เตชะตน

(นางสาวพรทิพย์ เตชะตน)

นักบริหารงานการคลัง

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๗

โดย นางสาวพรทิพย์ เตชะตน นักบริหาร

งานการคลัง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

ประเภทรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน

๑.ความเป็นมา

ด้วยสำนักปลัดเทศบาล เทศบาลเมืองแม่เหียะ มีความประสงค์จะจัดซื้อรถดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดถังบรรจุน้ำ ๖,๐๐๐ ลิตร ถังบรรจุโฟม ๕๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด และจัดหาใหม่ให้มีความพร้อมในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย การบรรเทาความเดือดร้อนและความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของประชาชนและของทางราชการ ได้ทันต่อเหตุการณ์อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น หรือให้บริการสาธารณะประโยชน์ในการลำเลียงน้ำเพื่ออุปโภค บริโภค บรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชน ในพื้นที่เทศบาลเมืองแม่เหียะ ในช่วงขาดแคลนน้ำ หรือในช่วงหน้าแล้ง

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อการป้องกันและระงับเหตุสาธารณภัย ในเขตพื้นที่เทศบาลเมืองแม่เหียะ ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่

๒.๒ เพื่อสร้างความปลอดภัย และลดการสูญเสียชีวิต และทรัพย์สินของประชาชนที่อาศัยอยู่ในตำบลแม่เหียะ และนักท่องเที่ยวที่เข้ามาท่องเที่ยว หรือพักอาศัยในพื้นที่ตำบลแม่เหียะ

๒.๓ เพื่อให้มีอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ สำหรับการปฏิบัติงาน

๒.๔ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการหรือการปฏิบัติหน้าที่ด้านสาธารณภัยและงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย หรือการบริการประชาชนอย่างทั่วถึงทันเหตุการณ์

๓.คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถในการดำเนินการ ได้ตามกฎหมาย

๓.๒ เป็นผู้ที่ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ เป็นผู้ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อ ผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจ ในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔.ขอบเขตของงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถยนต์ดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตรพร้อมระบบโฟมขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร

๑.ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์ดับเพลิง ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัว เก่งสามารถบรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) บนตัวรถติดตั้งถังบรรจุน้ำชนิดถังเหลี่ยม มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร และถังบรรจุน้ำมัน มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร ทำรถติดตั้ง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง พร้อมติดตั้งแท่นปีนฉีดน้ำและน้ำผสมโฟม และอุปกรณ์ประจำรถเพียงพอต่อการใช้งาน ออกแบบเพื่อระงับอัคคีภัยที่ลุกลามไหม้อาคาร รวมทั้งงานบรรเทาสาธารณภัย มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน อุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นรถยนต์ดับเพลิงที่ผลิตในประเทศ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานตาม พรบ.โรงงานฉบับปัจจุบันที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO.๙๐๐๑ ด้านการผลิต ประกอบ ติดตั้ง ดัดแปลง ขึ้นรูปตัวถังยานพาหนะและส่วนอุปกรณ์ประกอบทุกชนิด โดยการเชื่อม ตัด พับ ชุบ รวมถึงการซ่อมแซมบำรุงรักษา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองโรงงาน ตามมาตรฐานที่กำหนดมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๒.ลักษณะของเครื่องยนต์และตัวรถ

- ๒.๑ รถยนต์บรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยวล้อหลังคู่ น้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๒.๒ ระบบพวงมาลัยขวา มีเพาเวอร์ช่วย
- ๒.๓ มีที่นั่งภายในเก๋งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ)
- ๒.๔ เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ๒.๕ ห้องเผาไหม้เป็นระบบไดเร็กอินเจคชั่น (DIRECT INJECTION) ระบบฉีดเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล
- ๒.๖ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๗ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับการมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากเครื่องยนต์ ระดับยูโร (เลขที่ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑) หรือสูงกว่า พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา
- ๒.๘ ติดตั้งเครื่องเล่น CD/MP3 พร้อมรับสัญญาณวิทยุ FM/AM ในตัว
- ๒.๙ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร
- ๒.๑๐ ติดฟิล์มกรองแสงภายในห้องโดยสาร โดยความเข้มของการกรองแสงเป็นไปตามกฎหมายกำหนด
- ๒.๑๑ ระบบคลัตช์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑๒ เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ มีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑๓ ระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๑๔ เบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีเบรกไอเสีย (EXHAUST BRAKE)
- ๒.๑๕ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ ขนาดของแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๑๒/๗๐ Ah จำนวน ๒ ชุด
- ๒.๑๖ มีโคมไฟสัญญาณต่างๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๒.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหัวรถยนต์ พร้อมทำเครื่องหมายเน้นข้อความ หรือไฮไลต์ เพื่อใช้อ้างอิงตามคุณลักษณะ ตั้งแต่ข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๑๖ ลงในแคตตาล็อกที่นำเสนอ โดยต้องเสนอรุ่นใดรุ่นหนึ่งเท่านั้น เพื่อความชัดเจนตรวจสอบได้

๓.ถังบรรจุน้ำ ตู้เก็บอุปกรณ์ และ ตู้ควบคุมวาล์ว

๓.๑ ถังบรรจุน้ำมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยเหล็กอย่างดี มีมาตรฐาน มอก. พื้นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๐ มม. ผนังด้านข้าง ด้านหน้า-หลัง และด้านบน หนาไม่ น้อยกว่า ๓ มม. บนถังมีพื้นเป็นลายกันลื่น ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก.เหล็ก มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๒ รูปทรงเหลี่ยมที่ได้รับการออกแบบและสร้างถูกต้องครบถ้วน ตามข้อกำหนดของมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ เพื่อความมั่นคงแข็งแรง ถูกต้องตามหลักวิศวกรรมและเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน โดยให้เสนอแบบรายละเอียดส่วนประกอบของถัง การติดตั้ง วิธียึดติดกับตัวรถ โดยมีวิศวกรระดับสามัญเป็นผู้รับรองตามแบบมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ มีโครงสร้างเหล็กแผ่นรับน้ำหนักระหว่างตัวถังรถบรรทุกกับข้างถังน้ำ และขายึดติดกับถังน้ำแต่ละจุด แบบวิเคราะห์ความแข็งแรงโดยใช้โปรแกรมวิเคราะห์ที่มีความสามารถในการวิเคราะห์โครงสร้างออกมาได้อย่างถูกต้อง ว่าโครงสร้างสามารถรับน้ำหนักได้เท่าไรก่อนการเสียหาย และต้องสอดคล้องกับการใช้งานกับรถบรรทุกน้ำหนักดังกล่าว ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก. เหล็กและแบบ โดยมีวิศวกรระดับสามัญเป็นผู้รับรองตามแบบมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ พร้อมเอกสารรับรองของวิศวกร มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๓ ตัวถังแบ่งเป็น ๓ ตอน ตอนหน้าเป็นตู้เก็บอุปกรณ์ ตอนกลางเป็นถังบรรจุน้ำ ตอนท้ายเป็นตู้ติดตั้งเครื่องสูบน้ำและวาล์วควบคุม

๓.๔ มีบานเปิด-ปิดแบบลูมิเนียมขัดเตอร์รวม ๓ ด้าน ด้านข้างซ้าย-ขวา และด้านท้าย สามารถปิดล็อกได้ ผนังตู้ทำจากสแตนเลส หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน มอก. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก.สแตนเลส มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๕ บริเวณด้านท้ายของถังบรรจุน้ำ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมท่อส่ง ท่อดูด และมาตรวัดต่างๆ สร้างด้วยสแตนเลสหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน มอก. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก.สแตนเลส มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๖ มีมาตรวัดระดับน้ำพร้อมสเกลแสดงปริมาตรน้ำ ติดตั้งในตำแหน่งที่มองเห็นได้อย่างชัดเจน

๓.๗ ระบบท่อทาง ต้องมีอุปกรณ์อย่างน้อยดังนี้

- ท่อส่งน้ำออก พร้อมวาล์วเปิด - ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒^{๑/๒} นิ้ว และข้อต่อชนิดสวมเร็ว จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๔ ท่อ
- มีระบบเร่งรอบเครื่องยนต์ มีสวิตช์ฉุกเฉินเพื่อลดรอบเครื่องยนต์ทันทีหากเกิดเหตุขัดข้อง
- มีวาล์วทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒^{๑/๒} นิ้ว จำนวน ๑ ท่อ โดยวาล์วส่งน้ำเข้าถังต้องมีทางลัดน้ำ BYPASS ติดตั้ง วาล์วลดแรงดัน PRESSURE RELIEF VALVE ขนาด ๑^{๑/๒} นิ้ว เพื่อระบายน้ำกลับเข้าถัง ป้องกันการปิดวาล์วอย่างทันทีทันใด ซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อปั๊มได้

/มีมาตรวัด...

- มีมาตรวัดแรงดันด้านส่ง และด้านดูด ขนาดไม่น้อยกว่า $2^{1/2}$ นิ้ว มีไฟส่องสว่างเพื่อปฏิบัติงานเวลากลางคืน
 - มีท่อน้ำขึ้นแทนปั๊มน้ำดับเพลิง พร้อมวาล์ว ปิด-เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า $2^{1/2}$ นิ้ว
 - มีทางดูดน้ำพร้อมวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว
 - มีทางดูดน้ำจากภายนอกพร้อมข้อต่อเกลียวต่อสายดูด และฝาปิดขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว
 - มีท่อระบายน้ำล้น ท่ออากาศ และส่วนประกอบอื่นตามมาตรฐาน
 - มีทางส่งน้ำเข้าระบบผสมโฟม พร้อมทางสูบน้ำจากภายนอก
 - ข้อต่อที่ใช้ในระบบดับเพลิง ทางจ่ายน้ำและทางรับน้ำ เป็นข้อต่อที่ได้มาตรฐาน
- ๓.๘ ด้านบนของถังบรรจุน้ำมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาดภายในถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มม. จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง มีฝาเปิด-ปิด และล็อกได้ พร้อมมีราวหรือแผงกันก้นตก
- ๓.๙ แท่นปั๊มน้ำ ติดตั้งที่ด้านบนตัวรถ ควบคุมการหมุนทิศทาง ปรับกัม-เงย ด้วยคันโยกหรือมือหมุน สามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า ๔๐ เมตร ตัวเรือนทำจากการหล่ออลูมิเนียมอัลลอย หรือ โลหะแข็งเบา หรือ สแตนเลส ตัวปั๊มไม่มีรอยต่อ ไม่มีรอยเชื่อม แท่นปั๊มสามารถทนแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑
- ๓.๑๐ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นเหล็กอย่างใดมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร กันเป็นช่องไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง เพื่อกันการกระแทกของน้ำ จำนวนช่อง ระยะ หรือ ขนาด เป็นไปตามกำหนดของมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑
- ๓.๑๑ มีบันไดขึ้น-ลง ด้านบนหลังคาถังและตู้ ไม่น้อยกว่า ๒ ทาง ขึ้นบันไดปูด้วยแผ่นอลูมิเนียมลายกันลื่น
- ๓.๑๒ ด้านใต้ตัวถังติดตั้งซุ้มล้อสร้างด้วยสแตนเลส หนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน มอก. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก.สแตนเลส มาเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๓.๑๓ ถังบรรจุน้ำดับเพลิง ผลิตในประเทศ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานตาม พรบ.โรงงานฉบับปัจจุบันที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ด้านการผลิต ประกอบ ติดตั้ง ดัดแปลง ขึ้นรูปตัวถังยานพาหนะและส่วนอุปกรณ์ประกอบทุกชนิด โดยการเชื่อม ตัด พับ ชุบ รวมถึงการซ่อมแซมและบำรุงรักษา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองโรงงาน ตามมาตรฐานที่กำหนด มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.ถังบรรจุน้ำระบบผสมโฟม

- ๔.๑ ถังบรรจุน้ำ สร้างจากสแตนเลส เกรดไม่ต่ำกว่า ๓๐๔ ความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร ภายในถังน้ำมีแผ่นกันกระแทก กันเป็นช่องไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง มีชุดลิ้นระบายอากาศ ท่อระบายโฟมล้น และส่วนประกอบอื่นตามมาตรฐาน มีท่อทางในถังโฟมตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถส่งน้ำยาโฟมผสมกับน้ำและฉีดออกได้ทุกทางจ่าย มีรูปแบบการประกอบโครงสร้างและอุปกรณ์การประกอบตามมาตรฐาน NFPA ๑๙๐๑ โดยต้องแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๔.๒ มีระบบผสมโฟม สามารถปรับอัตราส่วนการผสมได้ไม่น้อยกว่า ๐-๖% ออกแบบสำหรับใช้น้ำยาโฟมได้ทุกประเภท อุปกรณ์ผสมโฟม ออกแบบให้ใช้กับเครื่องสูบน้ำดับเพลิงโดยเฉพาะ ติดตั้งเป็นชุดเดียวกันกับเครื่องสูบน้ำดับเพลิงสำเร็จรูป และควบคุมการใช้งานได้โดยสะดวก

๕.ปั้มน้ำดับเพลิง

๕.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง ใบพัดเดี่ยว ชนิดล่อน้ำด้วยตัวเอง มีชุดกล่องเฟืองทดรอบในตัว มากับโรงงานผลิตเครื่องสูบน้ำ ผลิตในประเทศ จากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือ ISO ๑๔๐๐๑ หรือได้รับรองจากหน่วยงานราชการในการดำเนินกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ขอบข่ายผลิตเครื่องสูบน้ำ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๕.๒ ขนาดทางเข้า - ออก ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๕.๓ เรือนปั้ม / ใบพัด ทำด้วย อลูมิเนียมอัลลอย หรือเหล็กหล่อ หรือโลหะปลอดสนิม

๕.๔ สามารถสูบน้ำได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐๐๐ ลิตร/นาที ที่รอบไม่เกิน ๑๓๐๐ รอบ/นาที แรงดันสูงสุด ๔๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๕.๕ มีแผนควบคุมการทำงานของระบบดับเพลิงติดตั้งอยู่ท้ายรถ แต่ละชุดมีส่วนประกอบต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้

๕.๕.๑ กล่องควบคุมด้านท้ายเป็นกล่องควบคุมแบบกันน้ำและฝุ่นละออง ได้เป็นอย่างดี

๕.๕.๒ มีวงจรแสดงการทำงานของระบบดับเพลิง

๕.๕.๓ แผงแสดงวงจรการทำงานต้องเป็นวัสดุปลอดสนิม

๕.๕.๔ มีมาตรวัดต่าง ๆ อย่างน้อย ดังนี้

(๑) มาตรวัดแรงดูด

(๒) มาตรวัดแรงดัน

(๓) มาตรวัดแรงดันสูง

(๔) มาตรวัดระดับน้ำ

(๕) มาตรวัดระดับโฟม

(๖) มาตรวัดรอบชั่วโมงการทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

(๗) ระบบควบคุมแรงดันเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

๕.๕.๕ เกจวัดค่าแรงดันและแรงดูด ตัวเรือนเป็นสแตนเลส

๖.หัวฉีดปรับฝอยแบบด้ามปืน

๖.๑ สามารถปรับลักษณะน้ำให้เป็นลำตรงหรือฝอยและม่านน้ำได้

๖.๒ สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำ ๔ ระดับที่ ๑๑๕-๒๓๐-๓๖๐-๔๖๕ ลิตร/นาที (๓๐-๖๐-๙๕-๑๒๕ แกลลอน/นาที) อัตราการไหลของน้ำที่แสดงที่หัวฉีดต้องระบุเป็นลิตร/นาที

๖.๓ เป็นระบบ ไลน์สแตติก (RYLSTATIC) ไม่มีพินหมุน สามารถทำม่านน้ำได้ดี เมื่อน้ำเล็กลงและม่านน้ำแน่นขึ้น

๖.๔ ทำจากวัสดุไม่เป็นสนิม และแข็งแรงทนทาน

๖.๕ มีบอลวาล์ว ทำจากเหล็กสแตนเลส มีคันโยกจับควบคุมการปิด-เปิด

๖.๖ มีแหวนปรับขนาดการฉีดและแหวนปรับปริมาณน้ำ

- ๖.๗ ทางน้ำเข้า เป็นเนื้อเดียวกัน ข้อต่อแบบสวมเร็ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว มาตรฐาน BS๓๓๖
- ๖.๘ เป็นหัวฉีดดับเพลิงชนิดมีด้ามจับทำจากยางแข็งเพื่อให้กระชับมือ
- ๖.๙ ทำจากวัสดุภูมิเนียมอัลลอย
- ๖.๑๐ น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๔.๒ ปอนด์ไม่รวมข้อต่อ BS๓๓๖
- ๖.๑๑ ความยาว ๙.๒ นิ้วไม่รวมข้อต่อ BS๓๓๖

๗. อุปกรณ์เพิ่มความปลอดภัย

- ๗.๑ ภายในห้องโดยสารจะต้องมีแผงควบคุม พร้อมมีอุปกรณ์แสดงค่าสถานะต่างๆ ผ่านเครื่องยนต์และแจ้งเตือน ด้วยระบบ OBD II เพื่อความปลอดภัยและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของเครื่องยนต์
- ๗.๒ ติดตั้งอุปกรณ์แจ้งสถานะของแรงดันลมยางทั้ง ๖ เส้น เป็นระบบไร้สาย ติดตั้งภายในห้องโดยสาร มีจอแสดงผลหน้าจอสีขนาดใหญ่ที่มี ๖ เซ็นเซอร์ภายนอก สามารถแสดงผลของลมยางเพื่อให้ทราบการรั่วไหลของอากาศ ,ลดการสึกหรอของยาง ,ความดันยางสมดุล และให้แน่ใจว่าการขับขี่ปลอดภัย
- ๗.๓ ติดตั้งจอ Monitor สำหรับกล้องส่องหลัง พร้อมติดตั้งกล้องส่องบริเวณหน้ารถและท้ายรถ

๘. ชุดฉีดล้าง

- ๘.๑ ติดตั้งชุดฉีดล้างโดยใช้เครื่องยนต์จากตัวรถเป็นตัวขับ ทำการฉีดน้ำได้โดยไม่ผ่านใบพัดหรือลูกสูบ เพื่อสะดวกในการดูแลรักษา พร้อมถังน้ำขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร สามารถทำแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ psi (ปอนด์ต่อตารางนิ้ว) พร้อมสายฉีดยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตรและหัวฉีดชนิดทองเหลือง จำนวน ๑ ชุด

๙. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน ไฟส่องสว่าง

- ๙.๑ สายไฟที่ใช้ในการเดินระบบไฟ (นอกเหนือจากผู้ผลิตรถยนต์ติดตั้งมาจากโรงงาน) ให้ใช้สายไฟที่มีมาตรฐาน มอก.ด้านสายไฟฟ้าแรงต่ำ สำหรับรถยนต์
- ๙.๒ แผงไฟสัญญาณประกอบด้วยแผง LED ไม่น้อยกว่า ๑๐ แผง ข้างละ ๕ แผง ด้านหน้า ๒ แผง ด้านหลัง ๒ แผงและไฟส่องมุมข้างละ ๑ แผง
 - ๙.๒.๑ กะพริบปรับเปลี่ยนรูปแบบอัตโนมัติ
 - ๙.๒.๒ ตรงกลางติดตั้งลำโพง ป้องกันน้ำและฝุ่นละอองได้ ฝาครอบลำโพงทำด้วยสแตนเลส
 - ๙.๒.๓ ฝาครอบไฟทำด้วยพลาสติกทนความร้อน (Poly Carbonate) ป้องกันฝุ่นและละอองน้ำได้
 - ๙.๒.๔ แผงไฟไว้บนหัวเก๋ง เป็นแบบ LED มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เซนติเมตร
 - ๙.๒.๕ ไส้หลอดขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ให้สัญญาณเสียงไม่น้อยกว่า ๘ เสียง
 - ๙.๒.๖ ใช้ไฟ ๒๔ โวลท์
- ๙.๓ ชุดโคมไฟสัญญาณและชุดอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ผลิตในประเทศ ติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานการรับรองระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๐ หรือ ISO ๑๔๐๐๑
- ๙.๔ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน ด้านท้าย จำนวน ๑ ชุด สัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดหลอด LED ผ่านการทดสอบตาม มาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓

๑๐. สัญญาณเสียงถอยหลัง

๑๐.๑ มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) เพื่อให้ผู้อยู่ด้านนอกรถทราบเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ ตัวเครื่องสามารถกำหนดความดังของเสียงโดยอัตโนมัติตามแต่สภาพแวดล้อม เมื่ออยู่ในที่โล่งแจ้งให้ความดังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๒ เดซิเบล ในสถานที่ปิดทึบให้ความดังไม่น้อยกว่า ๘๗ เดซิเบล ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๑๔๐๐๑

๑๑. สีรถยนต์

- ๑๑.๑ สีโป๊ มีคุณสมบัติด้านการแห้ง การขัด การทนแรงกระแทก การยืดเกาะ การทนความร้อน ได้รับมาตรฐาน มอก. ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรอง มอก.สีโป๊ มาเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๑๑.๒ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีรองพื้นกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีทับหน้า (สีจริง) ชนิด Polyurethane Finish ๒k ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น เป็นสีที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. โดยบริษัทผู้ผลิตสี ต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอผลิตภัณฑ์สียี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง ที่ผ่านคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด มาเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๑๑.๓ ทำการพ่นสีกันสนิม บริเวณใต้ท้องรถและบังโคลนหน้า-หลัง อย่างทั่วถึง
- ๑๑.๔ ภายใต้งับรถทุกน้ำดับเพลิงทำการพ่นด้วยสีกันสนิมที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ผู้เสนอราคาต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐานสีกันสนิมที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) มาเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๑๑.๕ แนบภาพขั้นตอนการพ่นสี

๑๒. ตราหน่วยงานและข้อความ

- ๑๒.๑ ชื่อหน่วยงาน โลโก้ และข้อความ มองเห็นได้ชัดเจน ใช้สีที่ได้มาตรฐาน มอก. โดยชื่อต้องมีขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และชื่อเต็มของหน่วยงานขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองข้าง
- ๑๒.๒ เครื่องหมายและข้อความรวมถึงสีของรถ ตามหน่วยงานราชการกำหนด

๑๓. สติกเกอร์สะท้อนแสง

- ๑๓.๑ ติดแผ่นสะท้อนแสงตามกฎหมาย พรบ.ขนส่งทางบกกำหนด ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.

๑๔. เครื่องรับ - ส่งวิทยุสื่อสาร

- ๑๔.๑ เครื่องรับ-ส่งวิทยุ ระบบดิจิตอลคลื่น VHF เป็นเครื่องรับ-ส่งวิทยุที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานจาก กสทช.แล้ว ทั้งนี้จะต้องแนบหลักฐานมาแสดงด้วยในวันที่เสนอราคา

๑๕.อุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๕.๑ มียางอะไหล่พร้อมกระโถนติดตั้งในที่ที่เหมาะสม ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๒ แม่แรงไฮดรอลิค พร้อมด้าม ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๓ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๔ หนังสือคู่มือประจำรถ ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๕ สายส่งน้ำขนาด ๒.๕ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่าเส้นละ ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อขนาด ๒.๕ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๔ เส้น
- ๑๕.๖ สายส่งน้ำขนาด ๑.๕ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่าเส้นละ ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อขนาด ๒.๕ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๔ เส้น
- ๑๕.๗ ท่อดูดน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า ๖ เมตร พร้อมข้อต่อเกลียวมาตรฐานดับเพลิง ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๘ ตะแกรงกรองผงขนาด ๔ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๙ ตะกร้ากรองผง ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๑๐ ที่ขันข้อต่อท่อดูด ไม่น้อยกว่า ๒ อัน
- ๑๕.๑๑ ข้อต่อแยกสามทางมีทางเข้าน้ำ ๑ ทาง ทางออก ๒ ทาง พร้อมข้อต่อสวมเร็วและวาล์วปิด-เปิดทางออกทั้ง ๒ ทาง ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด
- ๑๕.๑๒ ข้อต่อแปลงเกลียว สำหรับต่อกับหัวประปาดับเพลิง (เกลียวตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค)
- ๑๕.๑๓ ประแจขันเปิดวาล์วหัวประปาดับเพลิงรูปตัว T ทำด้วยอะลูมิเนียมอัลลอยด้ามขันสามารถถอดเก็บได้ ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๑๔ ประแจขันหัวประปาแบบปรับขนาดได้ ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๑๕ เชลียงขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๓๖ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๑๖ ขอสักด้ามไม้ยาวไม่น้อยกว่า ๗ ฟุต ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๑๗ ฝาประกบสายกันรั่ว ๒.๕ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๒ อัน
- ๑๕.๑๘ ที่รั้งสายดับเพลิง ไม่น้อยกว่า ๒ เส้น
- ๑๕.๑๙ ไฟฉายสปอร์ตไลท์มือถือ ไม่น้อยกว่า ๒ อัน
- ๑๕.๒๐ ขวานหงอนดับเพลิงด้ามยาว ขนาด ๖ ปอนด์ ไม่น้อยกว่า ๒ ด้าม
- ๑๕.๒๑ บันไดสไลด์ ประกอบด้วยบันไดย่อยไม่น้อยกว่า ๓ ส่วน เลื่อนเก็บซ้อนกัน บันไดทำด้วยอะลูมิเนียมคุณภาพสูงชนิดพิเศษ ยาวไม่น้อยกว่า ๖ เมตร และกางออกเป็นแบบ A และแบบ Y ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๒๒ หัวฉีดมาตรฐานขนาด ๑๓ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๒๓ หัวฉีดโฟม ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๒๔ หัวฉีดด้ามยาวขนาด ๒.๕ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๑ อัน
- ๑๕.๒๕ หัวฉีดปรับฝอย ไม่น้อยกว่า ๑ อัน

- ๑๕.๒๖ ถังเคมีแห้ง ไม่น้อยกว่า ๑ ถัง เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน มอก.
- ๑๕.๒๗ ถังเคมีโฟม ไม่น้อยกว่า ๑ ถัง เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน มอก.
- ๑๕.๒๘ อุปกรณ์ดับเพลิงชนิดไร้สายฉีด โดยการใช้งานเฝ้าระวังได้และระงับเพลิง
ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐาน
- ๑๕.๒๙ หนังสือคู่มือผังวงจรลำดับขั้นตอนการใช้งานของแผงควบคุมระดับเพลิง จำนวน ๑ ชุด

๑๖.เงื่อนไขและการรับประกัน

- ๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันรถยนต์ดับเพลิง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดหรือบกพร่องของตัวรถซึ่งเกิดจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแก้ไขให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๑๖.๒ ก่อนส่งมอบรถยนต์ดับเพลิง จะต้องมีการทดสอบการใช้งาน โดยให้ผู้ขายส่งแผน และวิธีการดำเนินการ ทดสอบ ให้หน่วยงานผู้ซื้อพิจารณาก่อนการดำเนินการทดสอบ โดยค่าใช้จ่ายในการทดสอบรถทางผู้ขายต้อง เป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น
- ๑๖.๓ ผู้เสนอราคาต้องโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์เป็นของหน่วยงานก่อนการเบิกจ่าย โดยภาษีอากร ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น
- ๑๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งเอกสารแสดง รายละเอียดทางด้านเทคนิคที่แสดงรายละเอียดครบถ้วนตามข้อกำหนดของทางราชการ ซึ่งสามารถให้ คณะกรรมการพิจารณาตรวจสอบได้ โดยคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเอกสารที่มีรายละเอียดไม่ถูกต้อง ขัดแย้งกันเอง ไม่ตรงตามข้อกำหนดของทางราชการ และ เอกสารไม่ครบตามรายการที่กำหนด โดยมีเอกสารที่ต้องแนบไม่น้อยกว่ารายการ ดังนี้
- รูปแบบแคตตาล็อก หรือพิมพ์เขียวของรถดับเพลิงฯ, แสดงตำแหน่งการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ครบถ้วน
 - รูปแบบแคตตาล็อก หรือพิมพ์เขียวรายละเอียดของถังน้ำและถังโฟม
 - รูปแบบแคตตาล็อก หรือพิมพ์เขียววงจรท่อทาง
 - รูปแบบแคตตาล็อก และพิมพ์เขียวตำแหน่งของระบบถ่ายทอดกำลังเครื่องสูบน้ำและระบบหล่อเย็น
 - รูปแบบแคตตาล็อก และพิมพ์เขียววงจรระบบควบคุมแรงดันของเครื่องสูบน้ำและระบบป้องกัน
 - รูปแบบแคตตาล็อก หรือพิมพ์เขียวระบบแผง ควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำ
 - รูปแบบแคตตาล็อก และพิมพ์เขียวการออกแบบโครงสร้างตู้เก็บอุปกรณ์ และตู้ห้องเครื่องสูบน้ำ
 - ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแจ้งรายการ อุปกรณ์ต่างๆ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้
- (๑) ไฟสัญญาณแบบไฟกระพริบ
 - (๒) อิเล็กทรอนิกส์ไซเรน
 - (๓) ไฟส่องสว่างชนิด LED
 - (๔) โคมไฟทรงยาว
 - (๕) ระบบถ่ายทอดกำลังเครื่องสูบน้ำดับเพลิง
 - (๖) เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

- (๗) แท่นหัวฉีดน้ำ/โฟม
- (๘) สายส่งน้ำดับเพลิง
- (๙) หัวฉีดน้ำดับเพลิงแบบด้ามปืน
- (๑๐) ปืนฉีดน้ำแรงดันสูง

- ๑๖.๕ ขึ้นส่วน อุปกรณ์ ส่วนประกอบ ที่มีข้อกำหนดตามมาตรฐาน ให้แนบเอกสารแสดงมาตรฐาน หรือ ใบรับรองมาตรฐาน ทุกรายการ
- ๑๖.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพการผลิต มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ ด้านการประกอบผลิตและบริการหลังการขายและต้องแสดงเอกสาร สำเนา ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) หรือใบอนุญาตที่เกี่ยวข้องกับการประกอบกิจการ โรงงานมาแสดงเพื่อประกอบการพิจารณา
- ๑๖.๗ บริษัทฯ ผู้ผลิตและประกอบ หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจะต้องแนบ แผนงาน การซ่อมบำรุง และเครื่องมือ พร้อมทั้งบุคลากรในการซ่อมบำรุง มาเพื่อพิจารณา
- ๑๖.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดการฝึกอบรมแนะนำวิธีการใช้งาน และการบำรุงรักษารวมถึงเครื่องมือและอุปกรณ์ ต่าง ๆ ของรถบรรทุกน้ำดับเพลิง ให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจนเข้าใจเป็นอย่างดี เป็นระยะเวลาไม่น้อย กว่า ๑ วันทำการ โดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ยื่นข้อเสนอทั้งสิ้น
- ๑๖.๙ แบบและรายการคำนวณทั้งหมด ต้องมีวิศวกรระดับสามัญขึ้นไป เป็นผู้ลงนามรับรองพร้อมแนบสำเนา ใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยกำหนดให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึง ประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ หลักเกณฑ์ในการพิจารณาครั้งนี้ ใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือก

๗. วงเงินงบประมาณ

๕,๕๐๐,๐๐๐ (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองแม่เหียะจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่น ๆ และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองแม่เหียะได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

อัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

๑ ปี

๑๑. เงื่อนไขการเสนอราคา

๑๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอราคาโดยต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน และลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

๑๑.๒ ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลเมืองแม่เหิยะได้คัดเลือกและไม่ทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่เทศบาลเมืองแม่เหิยะกำหนด ดังระบุ เทศบาลเมืองแม่เหิยะอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบ

ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลเมืองแม่เหิยะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่



(นางสาวธมนัญญ์ หมีนทิพพา)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ



(นางสาวรัชนิกร รัฐศาสตร์นาวิน)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

กรรมการ

พันจ่าอากาศเอก



(กิตตินิพัทธ์ ธนมะลิมาตร)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

กรรมการ