

รายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

งานจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) แบบบรรทุกน้ำ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
ความจุไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร ของสำนักปลัด เทศบาลตำบลตากพรหม

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยเทศบาลตำบลตากพรหม มีความประสงค์ จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์รถน้ำเอนกประสงค์ (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ หน้าที่ ๓๒ ลำดับที่ ๒ เพื่อใช้ในการจัดซื้อครุภัณฑ์รถน้ำเอนกประสงค์ในการปฏิบัติงานช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย งานราชการและอื่นๆ ซึ่งพัสดุมีไม่เพียงพอสำหรับให้บริการช่วยเหลือประชาชนและการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยใช้จ่ายเงินจากเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๒,๕๖๓,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อมีรถน้ำเอนกประสงค์บริการประชาชนในพื้นที่
- ๒.๒ เพื่อป้องกันและระงับเหตุสาธารณภัย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่
- ๒.๓ เพื่อสร้างความปลอดภัยและลดการสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
- ๒.๔ เพื่อให้มีอุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ที่ทันสมัย สำหรับใช้ในการปฏิบัติงาน
- ๒.๕ เพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน ภัยพิบัติฉุกเฉินที่เกิดขึ้น โดยเพิ่มประสิทธิภาพครุภัณฑ์ ยานพาหนะ สำหรับการดับเพลิง และช่วยเหลือผู้ประสบภัย
- ๒.๖ ลดความสูญเสียหรือความเสียหาย ต่อ ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน
- ๒.๗ สร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนต่อการปฏิบัติงานของภาครัฐที่มุ่งหวังความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนหากเกิดสาธารณภัยฉุกเฉิน

๓. ความต้องการ

- ๓.๑ ต้องการที่ตัวรถน้ำที่สามารถช่วยดับเพลิงได้
- ๓.๒ ต้องการอุปกรณ์ส่วนควบที่ติดกับตัวรถที่พร้อมรองรับการใช้งานในยามฉุกเฉิน
- ๓.๓ ต้องการอุปกรณ์ที่ใช้กับงานดับเพลิงโดยเฉพาะ

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๔.๑ มีรถน้ำเอนกประสงค์บริการให้กับประชาชน
- ๔.๒ ลดการสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน สถานประกอบการต่าง ๆ สถานที่ราชการ
- ๔.๓ ทำให้มีอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ที่ทันสมัย มีสมรรถนะสูง และครอบคลุมทุกพื้นที่
- ๔.๔ ทำให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่เป็นไปอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๕. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินการในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย



๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันประกาศประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งนี้

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี คำสั่งให้ละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

๕.๑๒ ผู้เสนอมีหนังสือรับรองสินค้า Made in thailand (ถ้ามี)

๕.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด ๖.กำหนดส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Proformance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลัก และน้ำหนักดังนี้

๗.๑ ราคาที่เสนอราคา

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	รายละเอียดปลีกย่อยของช่วงน้ำหนักที่ใช้ เป็นเกณฑ์กำหนดการให้คะแนน	คะแนน
หลักเกณฑ์ราคา - ราคาที่เสนอ	๓๐	๗.๑.๑ ราคาที่ยื่นเสนอ ต่ำกว่า ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท	๑๐๐
		๗.๑.๒ ราคาที่ยื่นเสนอ ช่วงตั้งแต่ ๒,๓๐๐,๐๐๐- ๒,๔๕๐,๐๐๐ บาท	๙๐
		๗.๑.๓ สูงกว่า ๒,๔๕๐,๐๐๐ บาท	๘๐

๗.๒ มาตรฐานสินค้าหรือบริการ

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	รายละเอียดปลีกย่อยของช่วงน้ำหนักที่ใช้ เป็นเกณฑ์กำหนดการให้คะแนน	คะแนน
หลักเกณฑ์มาตรฐานของ สินค้าหรือบริการ ที่มี คุณภาพคุณสมบัติที่เป็น ประโยชน์ต่อทางราชการ	๕๐	๗.๒.๑ มีการยื่นสำเนาแคตตาล็อกตัวจริงของ รถยนต์ที่ นำมายื่นข้อเสนอเพื่อประกอบเป็น รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ และคุณสมบัติต่าง ของเครื่องยนต์ อุปกรณ์ประกอบต่างๆ ให้ ครบถ้วนชัดเจน และถูกต้องตามเงื่อนไขใน เอกสารคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ หรือจ้างเทศบาลตำบลทกพรหมกำหนด พร้อม	

ทศพร 2/4m

		<p>ทั้งรับรองสำเนาถูกต้องโดยแนบมาในวันยื่นข้อเสนอ</p> <p>๗.๒.๒ มีการยื่นสำเนามาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก) หรือ IOS สำหรับอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ โดยจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และถูกต้องครบถ้วนตรงตามเงื่อนไขในเอกสารคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อจ้างที่เทศบาลตำบลทกพรหมกำหนด พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องโดยแนบมาในวันยื่นข้อเสนอ</p> <p>๗.๒.๓ มีการยื่นเอกสารตามข้อ ๗.๒.๑ และข้อ ๗.๒.๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ตรงตามเงื่อนไขรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างที่เทศบาล กำหนดขึ้น</p> <p>(๑) มีการยื่นเอกสารข้อเสนอตามข้อ ๗.๒.๑ ข้อ ๗.๒.๒ และข้อ ๗.๒.๓ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว</p> <p>(๒) มีการยื่นเอกสารข้อเสนอตามข้อ ๗.๒.๑ ข้อ ๗.๒.๒ และข้อ ๗.๒.๓ ไม่ครบถ้วนและไม่ถูกต้อง</p>	<p>๑๐๐</p> <p>๐</p>
--	--	---	---------------------

๗.๓ การบริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐ ดังนี้

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	รายละเอียดปลีกย่อยของช่วงน้ำหนักที่ใช้เป็นเกณฑ์กำหนดการให้คะแนน	คะแนน
<p>หลักเกณฑ์บริการหลังการขาย</p> <p>๗.๓.๑ มีการจัดทำเอกสารเพิ่มเติมเพื่อใช้สำหรับยื่นข้อเสนอในการตรวจสอบเปรียบเทียบตามเงื่อนไขของคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง ในข้อ ๑๑ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง และใช้ยื่นข้อเสนอในวันเสนอราคา</p>	๒๐	ต่อ	

ต่อ

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก	รายละเอียดปลีกย่อยของช่วงน้ำหนักที่ใช้เป็นเกณฑ์กำหนดการให้คะแนน	คะแนน
หลักเกณฑ์บริการหลังการขาย ๗.๓.๒ มีการจัดทำเอกสารเพิ่มเติมเป็นตารางระยะเวลาการติดตามและดูแลหลังการขาย พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง และใช้ยื่นข้อเสนอในวันเสนอราคา		(๑) มีการยื่นเอกสารครบตามข้อ ๗.๓.๑ และข้อ ๗.๓.๒ ครบถ้วนและถูกต้อง (๒) การยื่นเอกสารครบตามข้อ ๗.๓.๑ และข้อ ๗.๓.๒ อย่างใดอย่างหนึ่ง (๓) ไม่มีการยื่นเอกสารครบตามข้อ ๗.๓.๑ และข้อ ๗.๓.๒	๑๐๐ ๙๐ ๐

๘. วงเงินในการจัดซื้อ

สภาเทศบาลตำบลทกพรหม ได้มีมติเห็นชอบอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสมในการประชุมสภาสมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ รายการจัดซื้อครุภัณฑ์รถน้ำเอนกประสงค์ (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน ราคา ๒,๕๖๓,๐๐๐ บาท (กำหนดราคากลาง ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ๒๕๖๖)

๙. งานวางแผนและการจ่ายเงิน

๙.๑ จ่ายเงินชำระให้แก่ผู้ขายงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุให้กับเทศบาลตำบลทกพรหมครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาซื้อขายเรียบร้อยแล้ว

๑๐. การดำเนินการ

๑๐.๑ ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลง วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๑๐.๒ ดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ วันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ โดยเน้นย้ำตามมาตรา ๔ ,มาตรา ๘,มาตรา ๙,มาตรา ๕๕,มาตรา ๖๔,มาตรา ๖๕ และในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๓ ดำเนินการระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐ โดยเน้นย้ำตามข้อ ๒๑ ข้อ ๒๘ ข้อ ๒๙ ข้อ ๔๓ ข้อ ๔๕ ข้อ ๕๕ ข้อ ๘๓ และในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๔ การกำหนดขอบเขตและรายละเอียดได้ตรวจสอบแล้ว มีมากกว่า ๓ ยี่ห้อ จึงเป็นการดำเนินการที่ไม่ได้เจาะจงยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่ง เพื่อเป็นการป้องกันล็อก สเปค หรือมี ยี่ห้อเดียว โดยมีมากมายยี่ห้อ หรือหลายรายจึงไม่ได้ขัดต่อระเบียบ ซึ่งระเบียบให้คำนึงถึง คุณภาพ มาตรฐาน ประสิทธิภาพและประสิทธิผล

๑๐.๕ การกำหนดมาตรฐานของสินค้าและบริการหลังการขายนั้นจะต้องมีเอกสารบ่งบอกตาม มาตรา ๖๔ บ่งบอกถึงที่มาของสินค้าผู้ใดเป็นผู้บริการ มาตรา ๖๕ และมาตรา ๖๕ (๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ(๓) บริการหลังการขาย ดังนั้นการกำหนดมาตรฐานของสินค้าและบริการหลังการขายนั้นจะต้องมีเอกสารบ่งบอกถึงมาตรฐานและบ่งบอกถึงที่มาของสินค้าผู้ใดเป็นผู้บริการ ก็เพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้า ทำให้รู้ว่าอะไหล่สินค้ามีที่ไหนจำหน่ายบ้าง

และสะดวกในการสั่งซื้ออะไหล่และการบำรุงรักษา อีกทั้งยังเป็นการตรวจสอบได้ง่ายว่าผู้นำเสนอได้นำสินค้ามาจากแหล่งใด ป้องกันสินค้าที่เป็นมือสอง สินค้าเก่าแล้วเอามาทำสีได้

๑๑. คุณสมบัติเฉพาะพิเศษ

เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) แบบบรรทุกน้ำ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนท้ายหลังแก่งติดตั้งถังบรรทุกน้ำชนิดถังทรงเหลี่ยม มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ไม่น้อยกว่า ๑ ใบพัด เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิงที่มีคุณภาพ มีอัตราการสูบส่งสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร/นาที ทำแรงดันสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว บนตัวรถมีแท่นป็นฉัดน้ำ ที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ตัวรถสามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม มีชุดเร้งรอบและลตรอบเครื่องยนต์และในกรณีฉุกเฉินสามารถลตรอบเครื่องยนต์ได้เพียงการกดเพียงปุ่มครั้งเดียว เพื่อให้มีคุณภาพ มีระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน มีวิทยุสื่อสาร สัญญาณเสียง มีอุปกรณ์และเครื่องมือช่วยในการดับเพลิง หัวฉัดน้ำแรงดันสูง เพื่อให้มีประสิทธิภาพและเพื่อความปลอดภัยการใช้งาน ตัวรถและอุปกรณ์เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนตามรายละเอียดดังนี้

๑๑.๑ ตัวรถยนต์

๑๑.๑.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต โดยเสริมແພບเพิ่มจากมาตรฐานเดิม ข้างละ ๕ แผ่น พร้อมมีศูนย์บริการที่เสนอในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียง

๑๑.๑.๒ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ

๑๑.๑.๓ มีเครื่องปรับอากาศพร้อมฟิล์ม

๑๑.๑.๔ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑

๑๑.๑.๕ ตัวรถ และเครื่องยนต์ เป็นยี่ห้อเดียวกันเพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาและสั่งซื้ออะไหล่

๑๑.๑.๖ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๑๑.๑.๗ มีระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจกชั่น

๑๑.๑.๘ คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๑.๙ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๑๑.๑.๑๐ พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๑๑.๑.๑๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๙๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

๑๑.๑.๑๒ สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑๑.๑.๑๓ ผู้เสนอต้องแนบแค็ตตาล็อกแสดง รุ่น ยี่ห้อ สมรรถนะชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ และไฮไลต์หรือขีดเน้นข้อความรุ่น ที่เสนอและระบุหัวข้อคุณลักษณะที่กำหนดลงไปในแค็ตตาล็อกที่ยื่นเสนอ เพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๑๒ มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะที่ต้องกำหนดให้ชัดเจน และตรวจสอบได้

๑๑.๒ ถังบรรทุกน้ำ

๑๑.๒.๑ มีถังบรรทุกน้ำขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร รูปทรงเหลี่ยมตามมาตรฐานผู้ผลิต ตัวถังบรรทุกน้ำใช้เหล็กแผ่นขนาดไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พื้นบนตัวถังบรรทุกน้ำเป็นแผ่นเหล็กที่มีลายกันสั่นภายในถังมีเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ติดตั้งตามขวางตัวรถไม่น้อยกว่า ๒ แผ่น สำหรับกันน้ำกระแทกตัวรถขณะวิ่ง แผ่นเหล็กต้องติดตั้งอย่างแข็งแรง

๑๑.๒.๒ พื้นบนถังมีช่องสำหรับลงทำความสะอาด (MAN HOLE) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ ซม.พร้อมฝาเปิดปิด ล็อกได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๑๑.๒.๓ มีบันไดสำหรับขึ้นบนตัวถังบรรทุกน้ำ ติดตั้งท้ายถังบรรทุกน้ำ จำนวน ๒ จุด

๑๑.๒.๔ มีตู้เก็บอุปกรณ์ ติดตั้งทางด้านซ้ายขวาของตัวรถทั้งสองข้าง พร้อมมีกุญแจสำหรับล็อกตู้ รูปแบบตู้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๒.๕ มีหลอดวัดระดับน้ำในถังพร้อมเลขากระดับ โดยติดตั้งอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๒.๖ มีท่อระบายน้ำล้น ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว

๑๑.๒.๗ มีท่อสูบน้ำเข้าถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๑๑.๒.๘ มีท่อสูบน้ำจากถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๑๑.๒.๙ มีวาล์วเปิด-ปิด ทางสูบน้ำเข้าถัง ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๑๑.๒.๑๐ มีวาล์วเปิด-ปิด ทางสูบน้ำจากถัง ขนาด ๓ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๑๑.๒.๑๑ มีวาล์วเปิด-ปิด สำหรับต่อสายดูด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ติดตั้งด้านข้างของตัวรถทั้งสองด้าน ซ้าย-ขวา จำนวนข้างละ ๑ ทาง

๑๑.๒.๑๒ มีวาล์วเปิด-ปิด สำหรับต่อสายส่งน้ำ พร้อมข้อต่อสวมเร็ว ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ติดตั้งด้านข้างของตัวรถ ทั้ง ๒ ด้าน ซ้ายขวา จำนวนข้างละ ๑ ทาง

๑๑.๒.๑๓ มีท่อรับน้ำจากภายนอกพร้อมลิ้นก้นกลับและฝาปิด สำหรับรับน้ำเข้าถังบรรทุกน้ำ ขนาด ๒.๕ นิ้ว พร้อมติดตั้งข้อต่อแบบสวมเร็วตัวผู้ ด้านซ้าย และด้านขวา

๑๑.๒.๑๔ มีทางส่งน้ำเข้าชุดม้วนโรลสายดับเพลิง

๑๑.๒.๑๕ ตอนท้ายของตัวรถติดตั้งท่อสำหรับรดน้ำ ใช้สำหรับพรมถนนโดยมีวาล์วควบคุมการเปิดปิด

๑๑.๒.๑๖ มีแผ่นป้ายตัวอักษรภาษาไทยชนิดติดปิดบอกอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น มาตรวัด วาล์วต่าง ๆ

๑๑.๒.๑๗ แถบสะท้อนแสงเป็นแบบสะท้อนแสงที่มีคุณภาพโดยได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ ISO. และกรมขนส่งทางบก หรือแนบใบรับรองผลการทดลองที่รับรองว่ามีคุณภาพตามมาตรฐานข้อกำหนดจากหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือภายในประเทศที่เชื่อถือได้

๑๑.๒.๑๘ ตัวถังบรรทุกน้ำจะต้องผลิตประกอบจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานและใบอนุญาต โรงงานผู้ผลิตประกอบการพิจารณา

๑๑.๓ ชุดม้วนโรลสายดับเพลิง

๑๑.๓.๑ ชุดม้วนโรลสายดับเพลิงติดตั้งอยู่บนตัวรถในตำแหน่งที่เหมาะสม สะดวกต่อการใช้งานสามารถดึงสายออกโดยสายไม่เสียดสีกับรถ และมีที่หมุนเก็บสายได้สะดวก เมื่อเลิกใช้งาน จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๓.๒ ชุดม้วนโรลสายดับเพลิงประกอบอยู่บนฐานยึดแน่นกับตัวรถไม่ยุบตัวเมื่อม้วนสายเก็บขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เมตร

๑๑.๓.๓ มีวาล์วเปิด-ปิดน้ำปลายสาย พร้อมข้อต่อสวมเร็ว เพื่อต่อเข้ากับหัวฉีดดับเพลิง ขนาด ๒.๕ นิ้ว

๑๑.๓.๔ ชุดม้วนโรลสายดับเพลิง ต้องได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือมาตรฐานสากลอย่างใดอย่างหนึ่ง

๑๑.๔ เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

๑๑.๔.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิงที่มีคุณภาพผลิตได้ตามมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ เช่น มอก.หรือ UL หรือ EN หรือ DIN หรือ FM หรือ NFPA หรือ ได้มาตรฐาน MADE IN THAILAND จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ โดยใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อมูลทางเทคนิค

๑๑.๔.๒ เครื่องสูบน้ำเป็นแบบแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลางสามารถสูบน้ำได้โดยไม่ต้องล่อน้ำ สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร/นาที่

๑๑.๔.๓ ปัมป์น้ำสามารถทำแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๑๑.๔.๔ เป็นปัมป์สูบน้ำถ่ายเทกำลังของเครื่องยนต์ ของรถยนต์ด้วยระบบ P.T.O

๑๑.๔.๕ เป็นปัมป์ที่มีเรือนปัมป์และใบพัดทำจากโลหะหรือเหล็กหล่อ หรือทองเหลือง หรืออลูมิเนียม

๑๑.๔.๖ การติดตั้งปัมป์ติดตั้งอย่างแข็งแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต และสามารถซ่อมบำรุงง่าย

๑๑.๔.๗ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อก แสดงรุ่น ยี่ห้อ รายละเอียดสมรรถนะและชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ให้ครบถ้วนชัดเจน เพื่อการตรวจสอบ โดยแนบมาแสดงในวันยื่น

๑๑.๔.๘ มีชุดเร่งรอบและลดรอบเครื่องยนต์ และในกรณีฉุกเฉินสามารถลดรอบเครื่องยนต์ได้เพียงการกดเพียงปุ่มครั้งเดียวโดยแนบรูปมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๑๑.๕ แท่นป็นฉีดน้ำ

๑๑.๕.๑ ติดตั้งอยู่ด้านบนตัวรถ ควบคุมการหมุนฉีดปรับมุมก้ม-เงย ด้วยคันโยกหรือมือหมุน

๑๑.๕.๒ แท่นหัวฉีดทำด้วยโลหะผสมเงาเบา (Light Alloy) หรือเหล็กกล้าไร้สนิมหรืออลูมิเนียมอัลลอยหล่อไร้รอยเชื่อมหรือบรอนซ์ หรือโลหะปลอดสนิม (Stainless Steel)

๑๑.๕.๓ มีหัวฉีดดับเพลิงขนาดอัตราการฉีดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตร/นาที่ ที่แรงดันไม่น้อยกว่า ๕ บาร์ เป็นแบบสามารถเลือกปรับอัตราการฉีดได้ไม่น้อยกว่า ๓ อัตราและสามารถเลือกปรับรูปแบบการฉีดได้ทั้งแบบลำตรง และแผ่กระจาย

๑๑.๕.๔ แท่นหัวฉีดน้ำสามารถหมุนฉีดในแนวราบได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา ทำมุมกดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศา ฉีดมุมเงยไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา

๑๑.๖ ชุดหัวฉีดดับเพลิง

๑๑.๖.๑ หัวฉีดน้ำดับเพลิงแบบลำตรงแบบสวมเร็ว ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้วจำนวน ๑ อัน

๑๑.๖.๒ หัวฉีดดับเพลิงผลิตจากทองเหลืองหรืออะลูมิเนียม สามารถปรับปริมาณน้ำได้ ไม่ต่ำกว่า ๕ ระดับ ปลายหัวฉีดสามารถปรับเป็นม่านน้ำ เป็นลำฝอยได้ และลำตรงได้ โดยพื้นที่ให้ทำม่านน้ำผลิตด้วยโลหะ ตัวหัวฉีดได้รับมาตรฐาน NSPA จำนวน ๑ อัน

๑๑.๗ ระบบสัญญาณและไฟส่องสว่าง

๑๑.๗.๑ มีสัญญาณไฟถูกต้อง ครบถ้วนตามมาตรฐานของพระราชบัญญัติการขนส่งทางบกและตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๗.๒ มีไฟเลี้ยวเป็นแบบกระพริบและกลับเองได้โดยอัตโนมัติ

๑๑.๗.๓ มีสัญญาณไฟเลี้ยวเป็นแบบกระพริบสำหรับจอดฉุกเฉิน

๑๑.๗.๔ มีสัญญาณไฟและสัญญาณเสียงถอยหลัง

๑๑.๗.๕ ด้านบนหัวแก่งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดแผงยาว รูปทรงแบบเพรียว LED LDSC (Black Edition) ด้านบนเป็นลายผ้าเพื่อลดการสะท้อนแสงจากดวงอาทิตย์ มีความกว้างไม่น้อยกว่า ๓๒ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๖๐ เซนติเมตร แผง LED พร้อมไฟ ด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๘ ดวง ไฟหลังไม่น้อยกว่า ๘ ดวง และไฟด้านข้างซ้าย-ขวา ข้างละไม่น้อยกว่า ๒ ดวง หลอดไฟที่ใช้เป็น LED ทั้งหมด ฝาครอบ ลำโพง ทำด้วย สแตนเลสเป็นระดับเดียวกับเลนส์ครอบดวงไฟ

๑๑.๗.๖ ด้านท้ายชุดถังน้ำติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ไฟสัญญาณสีแดง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวงเพื่อให้สัญญาณเมื่อมองจากด้านท้าย ให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้อย่างดี ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบ ตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที

๑๑.๗.๗ ติดตั้งชุดโคมไฟส่องสว่าง (Spotlight) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้วไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ติดตั้งด้านข้างรถทั้งสองข้าง ข้างละ ๒ ดวง สามารถปรับมุมการส่องสว่างในแนวระดับได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา ปรับมุมส่องสว่างในแนวตั้ง (ก้ม-เงย) ได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๒๐ องศา

๑๑.๗.๘ ติดตั้งไฟส่องสว่างแบบฮาโลเจนฝาครอบและโครงสร้างหลักทนต่อแรงกระแทกน้ำและทนแสง UV สามารถหมุนรอบตัวเองไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา และทิศทางก้มเงยรวมกันไม่น้อยกว่า ๑๓๐ องศาสามารถควบคุมด้วยรีโมทควบคุมแบบไร้สายเป็นแบบชนิดมีสายอากาศส่งสัญญาณเพื่อการใช้งานที่คล่องตัว ระยะส่งสัญญาณของรีโมทชนิดไร้สายไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร (โดยปราศจากสิ่งกีดขวางหรือสัญญาณรบกวน) ระยะส่องแสงสว่างไม่น้อยกว่า ๙๔๐ เมตร (ทดสอบในที่มืดสนิท) และมุมของลำแสง ๘ องศา ค่าความสว่างของลำแสงไม่น้อยกว่า ๒๒๕,๐๐๐ แรงเทียน และมีความเข้มแสงไม่น้อยกว่า ๖ Lux ที่ระยะ ๒๐๐ เมตร

๑๑.๗.๙ ผู้เสนอต้องแนบแค็ตตาล็อกแสดง รุ่น ยี่ห้อ สมรรถนะ ชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ และไฮไลต์หรือขีดเน้นข้อความ รุ่นที่เสนอและระบุหัวข้อคุณลักษณะที่กำหนดลงไปในแค็ตตาล็อกที่ยื่น มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะที่ต้องกำหนดให้ชัดเจน และตรวจสอบได้

๑๑.๘. อุปกรณ์สำหรับสูบน้ำ

๑๑.๘.๑ สายส่งน้ำดับเพลิง จำนวน ๒ เส้น

๑๑.๘.๑.๑ เป็นสายส่งน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ทำจากเส้นใยสังเคราะห์ สายไม่มีตะเข็บ ทำความสะอาดง่ายและสามารถพับเก็บได้โดยไม่ต้องตากแดดให้แห้งก่อน ทั้งยังทนต่อสภาพดินฟ้าอากาศ ไม่ทำปฏิกิริยาต่อน้ำทะเลและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทุกชนิดปลายทั้งสองข้างของสายน้ำ ประกอบด้วยข้อต่อสวมเร็ว

๑๑.๘.๑.๒ ผลิตได้ตามมาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับ เช่น มอก.หรือ UL หรือ EN หรือ DIN หรือ FM หรือ NFPA หรือ ได้มาตรฐาน MADE IN THAILAND จากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ โดยใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อมูลทางเทคนิคที่เทียบเท่าจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑

๑๑.๘.๑.๓ สามารถ ทนแรงดันระเบิด (SHORT LENGTH BURSTING PRESSURE) ได้ไม่ต่ำกว่า ๙๐๐ ปอนด์ ต่อตารางนิ้ว

๑๑.๙ ท่อยางดูดน้ำ จำนวน ๒ เส้น

๑๑.๙.๑ เป็นท่อดูดน้ำแบบผิวเป็นลอน ขึ้นในทำจากยางธรรมชาติ หรือยางสังเคราะห์ เสริมแรงด้วยโครงสร้างเหล็ก ขึ้นนอกหุ้มด้วยยางสังเคราะห์ ท่อดูดมีคุณสมบัติทนต่อสภาพอากาศ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ ฟุต พร้อมข้อต่อ

๑๑.๙.๒ มีแรงดันใช้งาน (WORKING PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ โดยแนบบรับรองมาตรฐานและแค็ตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นของเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๑.๙.๓ ผู้เสนอราคาต้องไฮไลต์และระบุข้อเลขที่กำหนดของคุณลักษณะลงไปในแค็ตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นมาในวันยื่นข้อเสนอ เพื่อใช้ในการพิจารณา

๑๑.๑๐ เครื่องมืออุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถ/กู้ภัยประจำรถระบบป้องกันตนเอง

๑๑.๑๐.๑ ติดตั้งเครื่องรับ-ส่ง วิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ มีกำลังส่งไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์ ประกอบด้วยไมโครโฟน,เสาอากาศ,คู่มือการใช้งาน

จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๐.๒ ขวานดับเพลิงด้ามยาวขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ปอนด์ แบบมีหงอน พร้อมด้ามจับไม้

จำนวน ๑ อัน

๑๑.๑๐.๓ ค้อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕ ปอนด์

จำนวน ๑ อัน

๑๑.๑๐.๔ ตะขอเกี่ยวด้ามไฟเบอร์หรือด้ามไม้

จำนวน ๑ อัน

๑๑.๑๐.๕ ตะกร้าสวมปลายท่อสูบน้ำ

จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๐.๖ ที่ชั้นข้อต่อท่อสูบน้ำ	จำนวน ๒ อัน
๑๑.๑๐.๗ ประแจขันเปิดวาล์วหัวประปาดับเพลิงรูปตัว T	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๑๐.๘ ประแจขันหัวประปาแบบปรับขนาดได้	จำนวน ๑ อัน
๑๑.๑๐.๙ ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ	จำนวน ๑ ชุด
๑๑.๑๐.๑๐ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้ามตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์	จำนวน ๑ ชุด
๑๑.๑๐.๑๑ ชุดกันไฟดับเพลิงตามมาตรฐานสำหรับพนักงานประจำรถ (เสื้อ กางเกง หมวก ยู๊ต รองเท้า ถุงมือ)	จำนวน ๒ ชุด
๑๑.๑๐.๑๒ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตรถยนต์	จำนวน ๑ ชุด
๑๑.๑๐.๑๓ หนังสือคู่มือประจำรถ	จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๑๑ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๑.๑๑.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๑.๑๑.๒ การพ่นสีภายในถังบรรจุน้ำพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๑.๑๑.๓ พ่นตราหน่วยงาน เทศบาลตำบลกพรหม บริเวณประตูทั้งสองข้างขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมชื่อหน่วยงานและเลขครุภัณฑ์ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และสติ๊กเกอร์ชื่อหน่วยงานบริเวณกระจกหน้าส่วนบนสุด ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๘ เซนติเมตร

๗.๑๑.๔ พ่นสีกันสนิมไม่น้อยกว่า ๒ ชั้นบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ และได้บังโคลนหน้า ได้บังโคลนหลังด้วยบอดี้ชุดหรือทพโค้ต

๑๑.๑๒ ข้อกำหนดในการเสนอข้อมูลทางเทคนิค

๗.๑๒.๑ สัตว์รถและตัวอักษรต่าง ๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

๗.๑๒.๒ รับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๗.๑๒.๓ จัดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อก่อนรับเงิน

๗.๑๒.๔ ผู้เสนอต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะและแค็ตตาล็อก รุ่นใดรุ่นหนึ่ง และต้องเจาะจงรายละเอียดให้ชัดเจน ห้ามเสนอ ๒ รุ่นและต้องมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น และไฮไลต์หรือขีดเน้นข้อความ รุ่นที่เสนอและระบุหัวข้อคุณลักษณะที่กำหนดลงไป แค็ตตาล็อกที่ยื่นเพื่อยืนยันรับรองใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะหากการเสนอไม่ชัดเจนหรือไม่ระบุให้ชัดเจนจะไม่ผ่านการพิจารณาทั้งนี้เพื่อเป็นการยืนยันรับรองข้อเสนอ ให้ถูกต้องครบถ้วนสามารถตรวจสอบได้

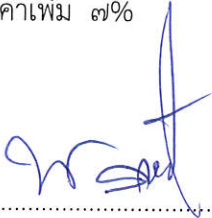
๗.๑๒.๕ เพื่อใช้ในการตรวจสอบ ผู้เสนอต้องแนบแค็ตตาล็อก ที่คมชัด อ่านออกโดยง่าย แสดง รุ่น ยี่ห้อ ชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ถูกต้องตามลิขสิทธิ์ มาในวันยื่น และในกรณี ผู้ประกอบรถ ไม่ได้ผลิต ขึ้นส่วนอื่นๆ ห้ามมีการทำแค็ตตาล็อกขึ้นมาเอง ต้องใช้แค็ตตาล็อก จากผู้ผลิต หรือจากเจ้าของลิขสิทธิ์เท่านั้น โดยตรวจสอบกับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้ประกอบตัวถัง

๗.๑๒.๖ เพื่อใช้ในการตรวจสอบ ผู้เสนอต้องทำตารางสรุปการเสนอ ยี่ห้อแต่ละหัวข้อว่าเสนอ ยี่ห้ออะไรและอยู่หน้าเท่าใดและเรียงลำดับหน้าแค็ตตาล็อกและรายละเอียดเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะที่ต้องกำหนดให้ชัดเจน และตรวจสอบได้


๗.๑๒.๗ ว่าด้วยการพิจารณาในกรณีเอกสารที่ไม่ครบถ้วนตามลักษณะคุณสมบัติสมรรถนะและหากไม่ยืนยันเอกสารการเสนอดังกล่าวข้างต้น จะไม่ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติ ตามข้อกำหนดเงื่อนไขของประกาศที่ผู้เสนอต้องทำความเข้าใจ จัดเตรียมเอกสารให้ครบถ้วน ถูกต้องตามที่กำหนด มาในวันยื่นข้อเสนอ

อัตราค่าปรับ

จำนวนเงิน ๒,๕๖๓,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน) อัตราค่าปรับ ร้อยละ ๐.๑๐ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการร่างขอบเขต
(นายพีรณัฐ สิงห์พันธ์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวณิศาภัทร กุลกิจ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวปิยะนุช บุญเกนต์)