

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

(Terms of Reference : TOR)

สำหรับประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ

ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

แบบบรรทุกน้ำ ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดฉะเชิงเทรา

.....

๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลหัวสำโรง ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่เป็นหน่วยรับงบประมาณ (องค์การบริหารส่วนจังหวัดและเทศบาล) ในระบบสารสนเทศเพื่อการจัดทำงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (BBL) ตามแผนงานยุทธศาสตร์ ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตการจัดบริการสาธารณะ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ค่าครุภัณฑ์ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์แบบบรรทุกน้ำ ตำบลหัวสำโรง อำเภอลำลูกเกด จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน ๑ คัน เป็นเงินงบประมาณ ๒,๕๗๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพัน บาทถ้วน)

ตามพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๑๔ พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้ เทศบาลมีอำนาจหน้าที่ต้องทำหรืออาจจัดทำในเขตเทศบาล มาตรา ๕๐ (๕) ให้มีเครื่องใช้ในการดับเพลิง มาตรา ๕๑ (๕) บำรุง และส่งเสริมการประกอบอาชีพของราษฎร ประกอบกับพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๒ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๙ กำหนดให้ เทศบาลมีอำนาจหน้าที่ ตามมาตรา ๑๖ (๒๙) การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ประกอบกับในเขตเทศบาลตำบล หัวสำโรง ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม และมีโรงงานอุตสาหกรรมบางส่วน มีความเสี่ยง ในการเกิด เหตุอัคคีภัยและภัยแล้ง ดังนั้น เทศบาลตำบลหัวสำโรง จึงต้องเตรียมความพร้อมด้านครุภัณฑ์เพื่อนำไปจัดทำบริการ สาธารณะและช่วยเหลือประชาชนตามอำนาจหน้าที่ เช่น ช่วยเหลือประชาชนด้านการระงับเหตุอัคคีภัย การให้บริการน้ำแก่ผู้ประสบภัยแล้ง แต่เนื่องจากเทศบาลตำบลหัวสำโรง มีรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน และรถดับเพลิง จำนวน ๑ คัน ทั้งสองประเภทมีอายุการใช้งานมากกว่า ๒๐ ปี มีการออกให้บริการอย่างต่อเนื่อง เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน ต้องมีการซ่อมบำรุงเป็นประจำ มีความจำเป็นต้องจัดซื้อเพิ่มเพื่อทดแทนของเดิม ที่ชำรุด เพื่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑) เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ในการป้องกันและระงับ อัคคีภัย หรือในการสนับสนุนการป้องกันและระงับอัคคีภัย

๒) เพื่อใช้ในการลำเลียงน้ำอุปโภค บริโภคให้แก่ประชาชน และการบริการสาธารณประโยชน์ อื่น ๆ เช่น การฉีดล้างทำความสะอาดตลาดสด ท่อระบายน้ำ ถนนในเขตเทศบาล เพื่อลดปัญหาฝุ่นละออง เป็นต้น

๓) เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการหรือการปฏิบัติหน้าที่ ด้านการป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย และงานบริการสาธารณะอื่น ๆ เพื่อบริการประชาชนอย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล มีอาชีพขายพัสดุที่จะจัดซื้อในครั้งนี้
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลหัวสำโรง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - ๑๐.๑ การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - ๑๐.๒ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอสำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
 - ๑๐.๓ การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า
 - ๑๐.๔ การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ ๑๐.๓ ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง
๑๑. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๑๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๑๓. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้กำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๑๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๔. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์แบบบรรทุกน้ำ พวงมาลัยผ่อนแรง (HYDRAULIC Power Steering) ตอนหน้าเป็นเก๋ง มีประตู ๒ ประตู มีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งถังบรรทุกน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร ติดตั้งบนแชสซี (Chassis) อย่างแข็งแรงและติดตั้งระบบท่อน้ำ แท่นป็นฉีดน้ำ ชุดหัวฉีดน้ำ สามารถใช้ในการดับเพลิงและระงับอัคคีภัย พร้อมบรรทุกน้ำดื่มมาใช้ ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีจำหน่ายทั่วไปตามท้องตลาด สามารถ ค้นหา ตรวจสอบแหล่งที่มา และมาตรฐานของการผลิตได้ (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้มาตรฐานครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยนต์

๑.๑ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๗๐๐ มิลลิเมตร

๑.๒ เป็นรถยนต์บรรทุกน้ำ ตัวรถขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมียางอะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งเหมาะสม

๑.๓ น้ำหนักของตัวรถรวมน้ำหนักบรรทุก ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๒. ระบบพวงมาลัย

พวงมาลัยอยู่ด้านขวา แบบลูกปืนหมุนรอบตัว มีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๓. ภายในห้องโดยสาร

๓.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศพร้อมน้ำยาแอร์

๓.๒ ติดตั้งกระจกไฟฟ้า พิล์มกรองแสง วิทยุเครื่องเล่น เซ็นทรัลล็อกและถุงลมนิรภัยจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาเพื่อความสะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน

๔. เครื่องยนต์

๔.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก.๓๐๔๖-๒๕๖๓ (EURO๕) หรือสูงกว่า

๔.๓ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์

๔.๔ มีระบบการเผาไหม้แบบคอมมอนเรลไคเร้คอินเจคชั่น

๔.๕ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า

๔.๖ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษาและจัดหาอะไหล่

๕. ระบบหล่อลื่น

เป็นแบบน้ำมันดันผ่านไส้กรองหลัก และกรองไหลผ่านบางส่วน แบบรวมอยู่ในชุดเดียวกัน (คาทริจ) พร้อมระบบหล่อเย็นน้ำมันเครื่อง หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๖. ระบบระบายความร้อน

ระบายความร้อนเป็นแบบแรงดัน หม้อน้ำรังผึ้งแบบท่อและครีป พร้อมถังน้ำสำรอง หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๗. ระบบกรองน้ำมันเชื้อเพลิง

เป็นปั้มน้ำมันเชื้อเพลิงแรงดันสูง พร้อมไส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิงและกรองคักน้ำในตัว หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๘. ระบบกรองอากาศ

เป็นแบบไส้กรองอากาศ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์

๙. ความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิง

ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจล็อก

๑๐. ระบบคลัตช์และระบบเกียร์

๑๐.๑ คลัตช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุก เดินหน้า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๑๐.๓ ระบบส่งกำลัง PTO (Power Take-Off) ตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๑๑. ระบบห้ามล้อ

๑๑.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๒ มีห้ามล้อขณะจอด และมีเบรกไอเสียช่วย

๑๒. ระบบไฟฟ้า

๑๒.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ ขนาดแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมแปร์ต่อชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๑๒.๒ มีสัญญาณไฟและสัญญาณเสียงถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายกำหนด

๑๒.๓ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แอมแปร์

๑๒.๔ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์

๑๓. ถังบรรจุน้ำ

๑๓.๑ ถังบรรจุน้ำรูปทรงรีมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ม้วนเป็นเป็นรูปทรงรี และฝาปิดหัวท้ายทำด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร ภายในตัวถังบรรจุน้ำ ก้นเป็นช่องด้วยเหล็กชุบสังกะสี แผ่นกันหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร ติดตั้งตามขวางของตัวรถ ไม่น้อยกว่า ๒ แผ่น เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำขณะรถเคลื่อนที่

๑๓.๒ ด้านบนของถังบรรจุน้ำมีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาดภายในถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง พร้อมมีฝาเปิด - ปิด และล็อกได้ (ติดตั้งอยู่ตอนหน้าและตอนท้ายของถังบรรจุน้ำ)

๑๓.๓ มีบันไดเหล็กสำหรับขึ้น - ลง ปูด้วยเหล็กหนาอย่างดี มีลวดกันลื่นพร้อมราวจับ ติดตั้งอยู่ด้านท้ายของตัวรถ ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๓.๔ ด้านข้างของถังบรรจุน้ำ มีตู้เก็บอุปกรณ์หรือสายดูดข้างถังตลอดแนวความยาว (ด้านบนเป็นเหล็กแผ่นต่อกลายกันลิ้น)

๑๓.๕ มีตู้เก็บอุปกรณ์ สามารถเปิด - ปิดได้ สร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสีตามมาตรฐานผู้ผลิต ห้ามใช้สังกะสีเหลวทาหรือพ่น ซึ่งเหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบความกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ ชั่วโมง โดยเหล็กชุบสังกะสีที่นำมาผลิตต้องเป็นชนิดเดียวกันกับเหล็กชุบสังกะสีที่ผู้ผลิตนำไปทดสอบการกัดกร่อน จำนวน ๓ ตัวอย่าง พร้อมแนบเอกสารตัวอย่างผลการทดสอบ และหนังสือรับรองผลการทดสอบที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ หรือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๓.๖ ถังบรรจุน้ำรูปทรงรี ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการหรือรัฐสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน โดยแนบแคตตาล็อกหรือรูปแบบพร้อมเอกสารรับรองและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๓.๗ การพ่นสีภายในถังบรรจุน้ำพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๓.๘ พื้นด้านบนของถังน้ำเป็นพื้นต่อกลายกันลิ้น

๑๓.๙ มีท่อระบายน้ำล้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๑ ท่อ

๑๓.๑๐ ด้านท้ายของรถมีที่สำหรับยืนได้ไม่น้อยกว่า ๒ คน พร้อมราวจับทำด้วยท่อเหล็ก ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร

๑๓.๑๑ มีหลอดวัดระดับน้ำติดตั้งในที่เหมาะสมตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๔. ระบบสูบน้ำประจำรถ

๑๔.๑ เครื่องสูบน้ำ

๑๔.๑.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง ชนิดสองใบพัดสามารถทำสูญญากาศดูดน้ำได้เองโดยไม่ต้องล่อน้ำ (SELF-PRIMING PUMP) และไม่ใช้ระบบสูญญากาศอื่นช่วยในการสูบน้ำ มีส่วนควบห้องเกียร์ติดตั้งอยู่กับตัวเครื่องสูบน้ำ

๑๔.๑.๒ ตัวเครื่องสูบน้ำทำด้วยเหล็กหล่อ มีท่อดูดน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๒ ทาง อยู่ด้านข้างซ้าย-ขวาของรถ พร้อมข้อต่อสวมเร็ว มีมาตรวัดแรงดัน-แรงดูดติดตั้งในที่สะดวกต่อการมองเห็น

๑๔.๑.๓ ใบพัดทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอย

๑๔.๑.๔ ประสิทธิภาพการทดสอบของเครื่องสูบน้ำมีอัตราการส่งสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตรต่อนาที สามารถทำแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๔.๑.๕ เครื่องสูบน้ำได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถ ผ่านระบบถ่ายทอดกำลัง ซึ่งต่อออกมาจากข้างเกียร์รถยนต์ (SIDE PTO) สามารถสูบส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาที ทำแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๑๔.๑.๖ เครื่องสูบน้ำ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิต ประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ และ ISO ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ และมาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยจากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน โดยแนบเอกสารรับรองจากหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแคตตาล็อก และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๒ ระบบท่อน้ำ

๑๔.๒.๑ ติดตั้งแผงควบคุมการดูดน้ำและส่งน้ำด้านข้างซ้ายและขวา

๑๔.๒.๒ มีท่อสำหรับสูบน้ำจากแหล่งน้ำภายนอกเข้าถังบรรจุน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๑๔.๒.๓ มีท่อสูบน้ำจากถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาล์ว เปิด - ปิด แบบบอลวาล์ว

๑๔.๒.๔ ท่อจ่ายน้ำภายนอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาล์ว เปิด - ปิด แบบบอลวาล์ว พร้อมติดตั้งเกจวัดขนาด ๒ นิ้ว

๑๔.๒.๕ ท่อจ่ายน้ำเข้าถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาล์ว เปิด - ปิด แบบบอลวาล์ว

๑๔.๒.๖ มีที่ฉีดน้ำสำหรับรดน้ำต้นไม้ติดตั้งด้านซ้ายและขวา และติดตั้งที่จ่ายน้ำ (สเปรย์บาร์) ติดตั้งด้านท้ายรถสำหรับพรมถนน

๑๔.๒.๗ บอลวาล์ว เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ โดยแนบแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๓ แท่นป็นฉีดน้ำดับเพลิง

๑๔.๓.๑ ด้านบนของตัวถังบรรจุน้ำติดตั้งแท่นป็นฉีดน้ำแบบด้ามยาว ยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ นิ้ว ในตำแหน่งที่เหมาะสม ทำด้วยสแตนเลส

๑๔.๓.๒ สามารถหมุนฉีดในแนวนอนได้ ๓๖๐ องศา (ต่อเนื่องไม่สิ้นสุด) ปรับฉีดมุมต่ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศาและยกมุมเงยได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา

๑๔.๓.๓ สามารถทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔๕ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร

๑๔.๓.๔ แท่นป็นฉีดน้ำดับเพลิง เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ที่ผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน พร้อมแนบแคตตาล็อกและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๔ ชุดสายส่งน้ำ

๑๔.๔.๑ สายส่งน้ำ จำนวน ๒ เส้น เป็นสายส่งน้ำพร้อมข้อต่อสวมเร็วทองเหลือง แบบยางสังเคราะห์ ทนแรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และสามารถทนแรงดันแตกกระเบิด (Break Pressure) ไม่น้อยกว่า ๗๒๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว สายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร โดยแนบแคตตาล็อกและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔.๔.๒ ท่อยางดูดน้ำ จำนวน ๒ เส้น เป็นท่อดูดน้ำแบบผิวเป็นลอน ขึ้นในทำจากยางธรรมชาติ หรือยางสังเคราะห์ที่มีความยืดหยุ่นสูง เสริมแรงด้วยโครงสร้างเหล็ก ขึ้นนอกหุ้มด้วยยางสังเคราะห์ มีแรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว มีคุณสมบัติทนต่อสภาพอากาศ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ ฟุต พร้อมข้อต่อชนิดอลูมิเนียมอัลลอย

๑๔.๕ ชุดหัวฉีดน้ำ

๑๔.๕.๑ หัวฉีดน้ำแบบปรับฝอยสามารถฉีดน้ำเป็นลำตรงได้ ขนาด ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด หัวฉีดทำจากโลหะผสม มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน ที่ปลายหัวฉีด ทำจากยางเพื่อป้องกันการกระแทก และซีพินทำมาเป็นสแตนเลส หัวฉีดต้องมีด้ามจับที่ทำจากยางหรือพลาสติกแข็งมีบอลวาล์ว ทำด้วยโลหะเพื่อใช้ในการเปิด-ปิดหัวฉีด และด้ามคันโยกทำจากพลาสติกหรือยางอย่างแข็งแรง หัวฉีดสามารถปรับอัตราการไหลของน้ำได้ ๔ จังหวะตั้งแต่ ๓๐-๖๐-๙๕-๑๒๕ GPM.

๑๔.๕.๒ หัวฉีดน้ำด้ามยาวขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๓๖ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๕.๓ หัวกะโหลกกรองผงใช้กับท่อดูดน้ำ (Foot Value) จำนวน ๑ ตัว

๑๔.๕.๔ ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อก แสดงรุ่น ยี่ห้อ แสดงสมรรถนะรายละเอียดครบถ้วนจากผู้ผลิตหรือจากเจ้าของลิขสิทธิ์หรือจากตัวแทนจำหน่าย มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๕. อุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางยานพาหนะ GPS

ติดตั้งระบบ GPS ที่ได้รับรองมาตรฐาน ATSI โดยแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๖. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน

๑๖.๑ ด้านบนหัวเกรงรถยนต์บรรทุกน้ำติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแผงยาว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร ชนิด LED

๑๖.๒ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงแบบอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน ไม่น้อยกว่า ๖ เสียง มีกำลังขยาย ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์

๑๖.๓ ด้านท้ายถังบรรทุกน้ำติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเจาะร่อง ช่วยให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อน และรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองผลการทดสอบ จากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๖.๔ ด้านท้ายถังบรรทุกน้ำติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์แบบ LED ไม่น้อยกว่า ๕๐ วัตต์ จำนวน ๒ ดวง

๑๗. เครื่องมือ อุปกรณ์ประจำรถ

๑๗.๑ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๗.๒ ที่ขันข้อต่อท่อสูบลม จำนวน ๒ ชุด

๑๗.๓ ประแจขันหัวประปา (Hydrant Wrench) โดยที่ส่วนหัวของประแจมีรูที่สามารถสวมเข้ากับหัวประปาได้ทันที และสามารถปรับขนาดรูได้ จำนวน ๑ ชุด

๑๗.๔ ชุดประแจรวมพร้อมกล่องใส่เครื่องมือ จำนวน ๑ ชุด

๑๗.๕ ถังดับเพลิงเคมีชนิดแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง

๑๗.๖ หนังสือคู่มือการใช้งานการบำรุงรักษาและรับบริการประจำรถ จำนวน ๑ เล่ม

๑๗.๗ กรวยจราจร แบบคาดแถบสะท้อนแสง จำนวน ๔ อัน

๑๗.๘ ชะแลง ๑ อัน

๑๗.๙ บันไดอะลูมิเนียม ๒ ตอนแบบเลื่อน ทรงพาด สูงไม่น้อยกว่า ๑๔ ขั้น

๑๘.๑๐ แม่แรงไฮดรอลิพร้อมด้ามจำนวน ๑ ชุด

๑๘. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๘.๑ การพ่นสีภายนอก ต้องพ่นสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น จึงพ่นทับด้วยสีจริง ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๘.๒ ตราหน่วยงานและอักษรต่างๆ หมายเลขคุณศัพท์ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเครื่องหมายประจำเทศบาลตำบลหัวสำโรง โดยการพ่นด้วยสีขาว ตราเครื่องหมายมีขนาดความกว้างหรือความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตรและมีชื่อเต็ม เทศบาลตำบลหัวสำโรง ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ประตู่ทั้งสองข้างรวมทั้งด้านท้ายรถ และด้านนอกกระจกหน้ารถส่วนบน ติดชื่อเทศบาลตำบลหัวสำโรง

ด้วยสติกเกอร์สีขาว ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พ่นตัวอักษรที่ตัวถังรถบรรทุกน้ำทั้งสองข้าง ชื่อเต็ม ขนาดตามความเหมาะสม จำนวน ๒ บรรทัด บรรทัดที่ ๑ พ่นคำว่า เทศบาลตำบลหัวสำโรง บรรทัดที่ ๒ พ่นคำว่า งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ่นตัวอักษรที่กล่องหรือตู้เก็บสายด้านหลังของรถ ด้านซ้าย-ขวา ขนาดตามความเหมาะสม จำนวน ๒ บรรทัด บรรทัดที่ ๑ พ่นคำว่า เพลิงไหม้ บรรทัดที่ ๒ พ่นคำว่า 038-088719

๑๘.๓ ติดแถบสะท้อนตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๙. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๑๙.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบผลิตโครงสร้างชุดถังบรรจุน้ำ ที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุกน้ำ ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๙.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิต ประกอบ หรือเป็นตัวแทนจำหน่าย จากโรงงานผู้ผลิต โครงสร้างชุดถังสำหรับยานพาหนะประเภทรถบรรทุกน้ำ โดยต้องแนบเอกสารใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน ในด้านการประกอบ ต่อตัวถังรถน้ำพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดง ในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๙.๓ ชุดถัง เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบตัวถังจากโรงงานที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน โดยโรงงานผู้ผลิตจะต้องมีช่างเชื่อม ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน ระดับ ๑ จากคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน เพื่อให้ชุดถังที่ผลิตนั้นมีคุณภาพ แข็งแรงทนทานต่อการใช้งาน โดยมีเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๙.๔ มีศูนย์บริการตามมาตรฐานโดยตรงของรถยนต์ยี่ห้อ นั้น ๆ เพื่อบริการลูกค้าที่จัดซื้อรถยนต์ยี่ห้อ นั้นหลังการขายสำหรับเป็นศูนย์บำรุงรักษาปกติ ตามคู่มือบำรุงรักษารถยนต์ ภายในเขตจังหวัด ฉะเชิงเทราหรือจังหวัดใกล้เคียง

๑๙.๕ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตัวรถบรรทุกน้ำและเครื่องยนต์ยี่ห้อเดียวกัน พร้อมแนบรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐานของรถยี่ห้อที่เสนอสำหรับตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและสามารถสืบค้นได้ง่ายจากอินเทอร์เน็ต จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๔ แห่งทั่วประเทศ เพื่อความสะดวกในการเข้าบริการบำรุงรักษา พร้อมแจ้งชื่อศูนย์บริการ ที่ตั้ง เบอร์โทรศัพท์ ที่ให้บริการตรวจเช็ค บำรุงรักษารถบรรทุกน้ำยี่ห้อที่เสนอราคา

๑๙.๖ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฯ ต้องยินยอมให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเข้าตรวจสอบการผลิต ประกอบ หรือติดตั้งถังบรรจุน้ำและเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ก่อนหรือระหว่างทำการประกอบหรือติดตั้ง โดยคู่สัญญาต้องทำการแจ้งต่อเทศบาลตำบลหัวสำโรง ล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า ๗ วันทำการ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเดินทางไปตรวจสอบ ในช่วงการประกอบ ติดตั้ง ถังบรรจุน้ำ อุปกรณ์เครื่องสูบน้ำดับเพลิง หรืออุปกรณ์อื่น ๆ ที่สำคัญ

๑๙.๗ ในวันส่งมอบ ผู้ขายหรือคู่สัญญา ต้องทำการอบรมเชิงปฏิบัติหรือสาธิต การใช้งาน ให้พนักงานของเทศบาลตำบลหัวสำโรง สามารถใช้งานรถยนต์บรรทุกน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง

๑๙.๘ เพื่อประโยชน์สูงสุดในการบำรุงรักษาและการบริการหลังการขายที่รวดเร็ว บริษัทผู้ผลิตรถยนต์บรรทุกหรือผู้เสนอราคา ต้องมีศูนย์บริการซ่อมมาตรฐานที่ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา โดยต้องแนบเอกสารรายชื่อและที่ตั้งของศูนย์บริการมาแสดงในวันที่เสนอราคา

๑๙.๙ ตัวเครื่องยนต์และโครงแชสซีส์ (Chassis) ของรถยนต์บรรทุกที่นำมาเสนอราคา ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายใต้เครื่องหมายการค้า (ยี่ห้อ) และบริษัทผู้ผลิตเดียวกันจากโรงงาน เพื่อความสมบูรณ์และเสถียรภาพในการใช้งานระยะยาว

๕. กำหนดข้อความว่า “ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอมิได้” ไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

๑. กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงดังกล่าวให้กับเทศบาลตำบลหัวสำโรง โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และส่งมอบป้ายพร้อมสมุดคู่มือประจำรถ
๓. กำหนดสถานที่ส่งมอบ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลหัวสำโรง ในวันและเวลาราชการ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องแจ้งแก่เทศบาลตำบลหัวสำโรง ล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการ
๔. การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

งบประมาณ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ จากสำนักงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ

-ราคากลาง ๒,๕๗๘,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ของสำนักงบประมาณฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนต่อ กรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่น ๆ

๘. งานตรวจและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลหัวสำโรง จะชำระเงินตามสัญญา ภายหลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุ และผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง ให้กับเทศบาลตำบลหัวสำโรง เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

กรณีที่มีการส่งมอบพัสดุล่าช้ากว่ากำหนด จะต้องถูกปรับเป็นรายวัน ตามอัตราที่กำหนดไว้ในระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ (ร้อยละ ๐.๒๐)

๑๐. หลักเกณฑ์การคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาคัดเลือกจากราคารวม โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๑๑. การรับประกัน

ผู้ขายจะต้องรับประกันความเสียหายของตัวรถยนต์ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถที่มีได้
เกิดจากการใช้งานผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ ผู้ขายจะเปลี่ยนหรือซ่อมให้ภายใน ๑๕ วัน
นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้ง จากเทศบาลตำบลหัวสำโรง โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัด
จากวันที่เทศบาลตำบลหัวสำโรง ได้รับมอบพัสดุเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นางสาวธนีสร์ พรมลี)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสุดาวดี สรวมสิริ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวนิชมน หาญประเสริฐ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ