

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference: TOR)
งานจัดซื้อ รถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์

๑.ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง ได้จัดทำข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ แผนงานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งจัดซื้อรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ พร้อมปั้มและอุปกรณ์แบบบรรทุกน้ำ เพื่อใช้ในการสนับสนุนป้องกันอัคคีภัยหรือระงับอัคคีภัยและให้บริการสาธารณะประโยชน์ในการลำเลียงน้ำเพื่ออุปโภค บริโภค บรรเทาความเดือดร้อนให้กับประชาชนในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง ในช่วงขาดแคลนและเป็นการเพิ่มเติมและเพิ่มศักยภาพให้การบริหารจัดการ เหตุสาธารณภัยที่เกิดขึ้นหรือปฏิบัติหน้าที่ด้านสาธารณภัยและงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายและบริการประชาชน อย่างทันทั่วถึงและทันเหตุการณ์

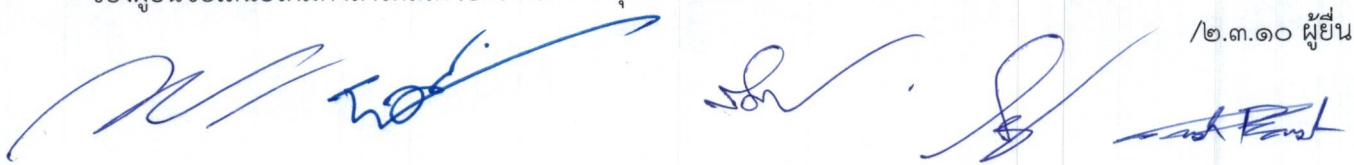
๒.วัตถุประสงค์

- ๒.๑. เพื่อใช้ในการลำเลียงน้ำอุปโภค บริโภค การให้บริการประชาชนในเขตพื้นที่ตำบลเสมิง
- ๒.๒. เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในการระงับอัคคีภัยหรือในการสนับสนุนป้องกันอัคคีภัย
- ๒.๓. เพื่อใช้ในการบริการงานสาธารณะประโยชน์ เช่น การฉีดล้าง พรมถนนหรือลานต่างๆ
- ๒.๔. เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการปฏิบัติหน้าที่ด้านสาธารณภัยและงานอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมายหรือบริการประชาชนอย่างทันทั่วถึงและทันเหตุการณ์

๓.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อทีมงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทีมงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒๓.๑๐ ผู้ยื่น



๓.๑๐. ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔.แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเอกสารตามไฟล์แนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์สิ่งของถูกต้องครบถ้วนภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง ได้ตรวจสอบรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาซื้อขายหรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) เป็นเงินงบประมาณองค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้งตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒

หมายเหตุ

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมี้ง หมู่ที่ ๗ ตำบลเสมี้ง อำเภอสำโรงทาบ จังหวัดสุรินทร์ ๓๒๓๓๐ โทรศัพท์ ๐๔๔-๕๕๘-๕๓๖ โทรสาร ๐๔๔-๕๕๘-๕๓๗ ทาง www.abtsamed.go.th หรือ www.gprocurement.go.th โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

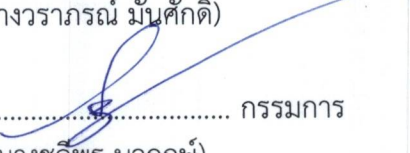
/๓. (ลงชื่อ)



(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นางสาวชุติมณฑน์ สาทิพจันทร์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายไพรินทร์ ศัตร์พินาศ)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางวราภรณ์ มั่นศักดิ์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางชุลีพร นวฤกษ์)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายจิระศักดิ์ จิตต์เจียรนัย)

ร่างขอบเขตของงาน (Term Of Reference: TOR)
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกน้ำ แบบอเนกประสงค์ ตัวรถขนาด ๖ ล้อ ๖ ตัน ปริมาตรฐานกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ กิโลวัตต์ จุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม เพื่อใช้ในการลำเลียงน้ำอุปโภคบริโภค ลำเลียงช่วยในการดับเพลิง ฉีดล้างถนน ฉีดล้างลานแสดงต่างๆ รถพรมถนน พร้อมติดตั้งปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง มีแท่นป็นฉีดน้ำ ท่อดูดน้ำ สายส่งน้ำ เพื่อใช้ในการสนับสนุนป้องกันอัคคีภัย หรือใช้บริการสาธารณประโยชน์มีระบบสัญญาณไฟต่าง ๆ ครบถ้วนตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือผลิตจากโรงงานได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ จากหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซม ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดต้องเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดทั้งตัวเครื่องยนต์ และรูปโฉมภายนอก เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน น้ำหนักรถและน้ำหนักบรรทุกรวมกันแล้วไม่เกินสมรรถนะของรถ (G.V.W.) การกำหนดมาตรฐานและคุณภาพต่าง ๆ เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ และเป็นประโยชน์ต่อการใช้งานของท้องถิ่น

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

๑.ตัวรถยนต์

๑.๑ เป็นรถรุ่นใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และตัวรถและโครงสร้างตัวรถมีสมรรถนะเหมาะสมสำหรับเป็นรถยนต์บรรทุกน้ำอเนกประสงค์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีผลิตประกอบสำเร็จภายในประเทศ

๑.๒ เป็นรถชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา หัวเก๋งหน้าสั้น สามารถยกขึ้นเพื่อตรวจเครื่องยนต์ได้ และมียางอะไหล่พร้อมล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๑.๔ น้ำหนักรถยนต์รวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๕ มีตู้เก็บอุปกรณ์ มีประตูเปิด-ปิด พร้อมกุญแจช่วงท้ายด้านซ้าย/ขวา

๑.๖ รถยนต์เป็นแบบเก๋งหน้าสั้น มีประตู ๒ บาน ชนิดตอนครึ่ง สามารถเปิดใส่กุญแจได้ มีที่นั่งด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง และมีที่นั่งด้านหลัง มีที่เหยียบสำหรับขึ้นเก๋งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๗ มีที่เหยียบ (STEP) หรือบันไดสำหรับขึ้นปฏิบัติงาน ควบคุมการฉีดแท่นป็น

๑.๘ พื้นที่ยืนบนสำหรับยืนปฏิบัติงาน ปูด้วยเหล็กสลายกันลื่นและมีราวกันตกด้านข้างซ้าย-ขวา ทำด้วยเหล็กหรือเหล็กท่อน

๑.๙ สีของตัวรถยนต์บรรทุกน้ำอเนกประสงค์จะกำหนดให้ภายหลัง โดยมีสีรองพื้นตามขั้นตอนมาตรฐานผู้ผลิตและได้ทาสีรถ ส่วนที่เป็นโลหะพ่นกันสนิมตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๑๐ เชื้อชนิดนํ้ามันเป็นแบบยัด ๓ จุด ดึงกลับอัตโนมัติ สำหรับพนักงานขับรถและผู้โดยสารด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๒ ชุด

๑.๑๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศทำความเย็นชนิดมีหัวจ่ายแบบฝัง ครอบคลุมจากโรงงานผู้ผลิตสามารถจ่ายลมเย็นให้กับพนักงานขับรถและผู้โดยสารด้านหน้าครบที่นั่ง

๑.๑๒ ติดตั้งวิทยุ CD Mp๓ และลำโพง

๑.๑๓ ติดฟิล์มกรองแสง ๖๐ เปอร์เซนต์

/๒. ๒.เครื่อง

๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่ามาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า โดยมีใบรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารประมูลซื้อ

๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานความปลอดภัยทางด้านสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๒.๓ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องไม่เกิน ๓,๒๐๐ รอบ/นาที

๒.๔ กรองอากาศเป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ คลัทช์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุก เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๕. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมิกญแจล็อก

๖. ระบบกันสะเทือน

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ระบบห้ามล้อ

๗.๑ มีห้ามล้อมือและห้ามล้อเท้าตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยห้ามล้อมือมีคันบังคับควบคุมการทำงานภายในเก๋ง

๗.๒ ระบบห้ามล้อตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘. ล้อและยาง

๘.๑ ล้อและยางไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ ขอบ ๒๐ นิ้ว ผ้าใบหรือใยสังเคราะห์ไม่น้อยกว่า ๑๔ ชั้น

๘.๒ มียางอะไหล่พร้อมกมล้อ จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งเก็บยางอะไหล่ ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๙. ระบบไฟฟ้า

๙.๑ ใช้ไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๙.๒ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ตามมาตรฐานผู้ผลิตแต่ต้องไม่น้อยกว่า ๓๐ แอมแปร์

๙.๓ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์

๙.๔ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมแปร์ ตามมาตรฐานผู้ผลิตพร้อมกุญแจล็อก จำนวน ๒ ลูก

๑๐. สัญญาณไฟ

๑๐.๑ มีสัญญาณไฟถูกต้อง ครบถ้วนตามมาตรฐานของ พรบ. การขนส่งทางบกและตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๐.๒ มีไฟเลี้ยวเป็นแบบกระพริบและกลับเองได้โดยอัตโนมัติ

๑๐.๓ มีสัญญาณไฟเลี้ยวเป็นแบบกระพริบสำหรับจอดฉุกเฉิน

๑๐.๔ มีสัญญาณไฟและสัญญาณเสียงถอยหลัง

๑๐.๕ ติดตั้งชุดโคมไฟส่องสว่าง เพื่อใช้งานร่วมกับแท่นป็นฉัดน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ วัตต์ทนทานต่อสภาพอากาศและความร้อน

/๓. ๑๐.๖ ติดตั้ง

๑๐.๖ ติดตั้งสัญญาณไฟวับวาบ ทรงยาวพร้อมฐานรองรับ ติดตั้งบนหลังคาแก้ว ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร เป็นโคมไฟแบบโค้งมนชนิดหลอด LED พร้อมกล่องควบคุม จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๗ ติดตั้งอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมที่พูดขยายเสียง (ELECTRONIC SIREN/PA) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๕ แบบ พร้อมมีระบบกดเสียงสัญญาณแบบ MANUAL ปรับความดังได้เมื่อใช้ไมโครโฟนขณะพูด และจะตัดสัญญาณเสียงอื่นๆ ที่กำลังใช้อยู่ และเสียงรบกวนได้ติดตั้งอยู่ภายในกำแพงในตำแหน่งที่เหมาะสม โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน

๑๐.๘ ด้านท้ายของตัวรถยนต์บรรทุกทุกน้ำติดตั้งสัญญาณไฟ จำนวน ๒ จุด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางและความสูงของเลนส์ ไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว

๑๐.๙ ติดตั้งไฟส่องสว่างขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ วัตต์ ติดอยู่ด้านท้าย ปรับก้ม-เงยได้ จำนวน ๑ ดวง

๑๑.มีอุปกรณ์ประกอบไม่น้อยกว่า ดังนี้

๑๑.๑ มีที่บังแดด ๑ อัน

๑๑.๒ มีกระจกมองหลังไม่น้อยกว่า ๓ บาน ในแก้ว ๑ บาน และกระจกมองกันชนหน้า

๑๑.๓ มีชุดปั้มน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๔ มีมาตรวัดและสัญญาณที่แผงหน้าปัดไม่น้อยกว่า ดังนี้

(๑) มาตรวัดความเร็ว และมาตรวัดความเร็วรอบการทำงานเครื่องยนต์

(๒) มาตรวัดระยะทางการใช้รถ

(๓) มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

(๔) มาตรวัดอุณหภูมิ หรือแสดงด้วยสัญญาณไฟเตือน

(๕) มาตรวัดความดันน้ำมันหล่อลื่น หรือแสดงด้วยสัญญาณไฟเตือน

(๖) มาตรวัดกระแสไฟฟ้าชาร์จ หรือแสดงด้วยสัญญาณไฟเตือน

(๗) สัญญาณไฟเตือน ไฟเลี้ยว ไฟส่องหน้าสูงต่ำ สำหรับเลี้ยวเป็นแบบกระพริบและสัญญาณไฟ

กระพริบสำหรับจอดฉุกเฉิน

๑๒.เครื่องมือประจำรถ ไม่น้อยกว่า ดังนี้

๑๒.๑ แม่แรงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ตัน และอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ ๑ ชุด

๑๒.๒ ประแจเลื่อนขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ตัว

๑๒.๓ คีมล๊อคขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ตัว

๑๒.๔ กระบอกอัดจารบี จำนวน ๑ อัน

๑๒.๕ ไขควงแบน ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ อัน

๑๒.๖ ไขควงแฉก ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ อัน

๑๒.๗ คีมปากกว้างขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ อัน

๑๒.๘ ประแจแหวนหรือปากตายไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัว จำนวน ๑ ชุด

๑๒.๙ ประแจล็อกพร้อมด้ามไม่น้อยกว่า ๑๐ ชิ้น พร้อมกล่องบรรจุ ๑ ชุด

๑๒.๑๐ ค้อนขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕ ปอนด์ และกล่องบรรจุเครื่องมือ

๑๒.๑๑ ถังดับเพลิงชนิดผงแห้ง (Dry Chemical) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง พร้อมติดตั้งในจุดที่เหมาะสม

๑๒.๑๒ ชุดดับเพลิงภายนอกอาคาร จำนวน ๒ ชุด

๑๒.๑๓ ถังมือดับเพลิง จำนวน ๒ คู่

๑๒.๑๔ รองเท้าดับเพลิงแบบหุ้ม จำนวน ๒ คู่

/๕.๑๒.๑๔ หมวก

๑๒.๑๔ หมวกดับเพลิงชนิดมีหงอนพร้อมกระบังหน้า จำนวน ๒ ใบ

๑๒.๑๕ ผ้าคลุมศีรษะกันไฟ (Hood) จำนวน ๒ ชิ้น

๑๒.๑๖ ขวานดับเพลิงตัวยาวไม่น้อยกว่า ๑ เมตร จำนวน ๑ เล่ม

๑๓. ถังบรรจุน้ำ (WATER TANK)

๑๓.๑ ถังบรรจุน้ำสร้างด้วยเหล็กแผ่น SPHC มาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. รูปทรงรีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓.๒ มีความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร

๑๓.๓ ภายในบรรจุน้ำ มีแผ่นเหล็กกันเป็นช่องๆ ด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร จำนวน ๓ ช่อง เพื่อป้องกันการกระแทกของน้ำขณะรถวิ่ง ถังบรรจุน้ำต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๒ (ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘)หรือมาตรฐานในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิตและบริการซ่อมแซมหลังการขาย และได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมด้านการต่อตัวถังรถยนต์ชนิดต่างๆโดยผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตโดยตรง ต้องมีเอกสารการเป็นตัวแทนจำหน่ายชุดถังบรรจุน้ำ (ฉบับจริง) จากโรงงานผู้ผลิต โดยระบุชื่อ หน่วยงานที่จำหน่ายอย่างชัดเจนและ ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน(รง.๔) และสำเนาระบบคุณภาพจากผู้ผลิตมาแสดงโดยยื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๓.๔ ด้านบนของตัวถังบรรจุน้ำ มีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด ภายในถังบรรจุน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง มีฝาปิด - เปิดและล็อกได้พร้อมราวกันก้นตก

๑๓.๕ ด้านบนตอนท้ายถังบรรจุน้ำติดตั้งแท่นป็นฉีดยาน้ำชนิดบุคคลควบคุมบังคับสามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร สำหรับช่วยบรรเทาสาธารณประโยชน์ สามารถปรับสูงต่ำตามความต้องการ ปลายหัวฉีดสามารถปรับเปลี่ยนหัวฉีดเป็นหัวฉีดขนาดต่างๆและปรับหมุนได้รอบตัว ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพและหัวฉีดปรับฝอยสามารถทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๙๕๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที โดยไม่เกิดรอยรั่วซึม โดยมีเอกสารรับรองซึ่งเป็นสถาบันทางเทคโนโลยีและวิศวกรรมหรืออาชีวศึกษาของรัฐที่มีขีดความสามารถในการทดสอบโดยมีหัวหน้าภาควิชาหรือหัวหน้าคณะทดสอบเป็นผู้รับรองผลและหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย (ฉบับจริง) จากผู้ผลิตแท่นป็นฉีดยาน้ำหรือผู้แทนจำหน่าย มาแสดงโดยยื่นแสดงผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวันยื่นซอง

๑๓.๖ ภายในถังน้ำมีแผ่นกระแทก ไม่น้อยกว่า ๒ แผ่น แบ่งเป็น ๓ ช่อง เจาะช่อง ถอดเข้าไปทำความสะอาดได้ ด้านล่างเจาะให้น้ำไหลถึงกันได้ทั้ง ๓ ช่อง

๑๓.๗ มีที่ระบายอากาศหรือท่อน้ำล้น ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว

๑๓.๘ ตอนท้ายของถังน้ำติดตั้งบันไดเหล็ก สำหรับขึ้นลง

๑๓.๙ ข้างถึงทั้งสองด้านมีทางเดินกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มม. ยาวตลอดแนวถังน้ำด้วยเหล็ก ลายกันลื่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มม. ด้านบนถังมีราวจับทั้งสองข้างยาวตลอดแนวถึง

๑๓.๑๐ มีมาตรวัดระดับหรือหลอดแสดงระดับน้ำภายในถังพร้อมตัวเลขบอกระดับน้ำติดตั้งบริเวณ ที่มองเห็นได้ชัดเจน

๑๓.๑๑ และเพื่อรับแรงกระแทกของน้ำอย่างมีประสิทธิภาพฝาดังแผ่นตรงด้านหน้าและ/หรือด้านท้ายต้องป็นขึ้น รูปจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ IATF ๑๖๙๔๔ ด้านป็นขึ้นรูปและผลิตชิ้นส่วน ยานยนต์ ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตโดยตรงต้องมีใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย(ฉบับจริง) จากผู้ผลิตโดยระบุชื่อ หน่วยงานอย่างชัดเจนและต้องแนบเอกสารสำเนาหลักฐาน IATF ๑๖๙๔๔ จากผู้ผลิตมาแสดงโดยยื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซอง

/๕. ๑๓.๑๒ ตัว

๑๓.๑๒ ตัวถังบรรจุน้ำต้องสร้างจากเหล็กอบสังกะสีป้องกันสนิม (ซิงค์) ชนิดชุบด้วยไฟฟ้า (Electro Plating) จากโรงงานหรือแต่งตั้งจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานทางด้านการชุบโลหะ โดยตรงและเป็นโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ด้านการชุบโลหะโดยตรงโดยมีผลการทดสอบการกัดกร่อน โดยวิธีการพ่นละอองน้ำเกลือเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมงที่มีความหนาของพื้นผิวไม่น้อยกว่า ๒๐ ไมครอน ตามมาตรฐาน JIS Z ๒๓๗๑ จากสถาบันทางด้านยานยนต์โดยมีเอกสารมาแสดงโดยยื่นแสดงผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันยื่นซอง ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิต (ซิงค์) โดยตรงต้องมีเอกสารรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่าย (ฉบับจริง) โดยระบุชื่อหน่วยงานอย่างชัดเจน และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และหลักฐานเอกสารมาตรฐาน ISO โดยนำเอกสารดังกล่าวมาแสดงโดยยื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๔. ระบบท่อดูดและท่อส่งน้ำ

๑๔.๑ มีท่อสูบน้ำจากภายนอก ชนิดเกลียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว พร้อมข้อต่อเกลียว และวาล์วเปิด - ปิด แบบคนบังคับ พร้อมมาตรวัดแสดงแรงของน้ำ จำนวน ข้างละ ๑ ทาง

๑๔.๒ มีท่อจ่ายน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว ชนิดสวมเร็ว พร้อมวาล์วเปิด - ปิด แบบคนบังคับพร้อมมาตรวัดแสดงแรงดันของน้ำ จำนวนข้างละ ๑ ทาง

๑๔.๓ ท่อส่งน้ำแทนป็นฉืด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๔.๔ มีทางจ่ายน้ำจากถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว ชนิดสวมเร็ว สำหรับส่งน้ำ จำนวน ๑ ทาง บริเวณท้ายรถ

๑๔.๕ ใต้ถังน้ำมีแอ่งพักตะกอนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. ลึกไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม. พร้อมท่อระบายน้ำขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมคันโยกวาล์วเปิด - ปิด

๑๔.๖ มีท่อทางน้ำลัด (BYPASS) เพื่อป้องกันสูบ - จ่าย ชำรุด เมื่อเครื่องสูบน้ำทำงานแต่ยังไม่ได้เปิดลิ้นจ่ายน้ำ

๑๔.๗ ท่อจ่ายน้ำเข้าถังบรรจุน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๘ ท่อจ่ายน้ำแทนป็นฉืดน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์วเปิด - ปิด จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๙ ตอนท้ายของตัวรถให้ติดตั้งชุดสเปรย์บาร์ (จ่ายน้ำแบบฝอย) สำหรับใช้พรมถนน พร้อมติดตั้งวาล์ว ปิด - เปิด จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๑๐ ด้านข้างหรือด้านท้ายของถังน้ำมีแผงควบคุมการทำงานดูดและจ่ายน้ำประกอบด้วยข้อต่อสายดูดน้ำแบบเกลียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์ว ปิด - เปิด ทางส่งน้ำแบบสวมเร็วขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์ว เปิด - ปิด ไม่น้อยกว่า ๑ ทาง มาตรวัดแรงดูด ๑ อัน

๑๔.๑๑ ติดตั้งท่อรับส่งน้ำจากภายนอก ขนาด ๒.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อสวมเร็วชาย/ขวา และวาล์ว ปิด-เปิด

๑๕. เครื่องสูบน้ำ

๑๕.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำที่ถ่ายทอดกำลังโดยเครื่องยนต์ของรถยนต์ด้วยระบบ P.T.O

๑๕.๒ เป็นเครื่องสูบน้ำที่มีเรือนปั๊มและใบพัดทำจากโลหะหรือ เหล็กหล่อ หรือ ทองเหลือง

๑๕.๓ อัตราการสูบส่งสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตร/นาที่ ที่รอบไม่เกิน ๑,๑๐๐ รอบ/นาที่ ปั๊มน้ำได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถ สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตร/นาที่ ที่รอบไม่เกิน ๘๐๐ รอบ/นาที่

/๖. ๑๕.๔ เป็น

๑๕.๔ เป็นเครื่องสูบน้ำชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง (SELE PRIMING CENTRIFUGAL PUMP) มีทางดูดและทางส่งน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว

๑๕.๕ เครื่องสูบน้ำต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือได้รับอนุมัติการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองคุณภาพ โดยแนบแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรอง และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเอกสารประมูลซื้อ

๑๖.สายส่งน้ำ

๑๖.๑ มีสายดูดน้ำแบบตัวหนอนเป็นท่ออย่างเสริมโครงเหล็กเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๓ เส้น พร้อมข้อต่อเกลียวทองเหลืองหัว/ท้าย และตัวกรองผงหรือตะกร้าสวมหัวกรองผง จำนวน ๑ ชุด

๑๖.๒ มีข้อต่อสูบน้ำ จำนวน ๑ ชุด

๑๖.๓ หัวฉีดดับเพลิงชนิดลำตรง (JET) แบบสวมเร็ว ขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร จำนวน ๑ ตัว

๑๖.๔ สายส่งน้ำชนิดยางสังเคราะห์ ๓ ชั้น ขนาด ๒.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร พร้อมหัวต่อทองเหลืองหัว/ท้าย จำนวน ๒ เส้น

๑๖.๕ สายส่งน้ำชนิดยางสังเคราะห์ ๓ ชั้น ขนาด ๑.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร พร้อมหัวต่อทองเหลืองหัว/ท้าย จำนวน ๒ เส้น

๑๖.๖ หัวฉีดปรับม่านน้ำแบบด้ามปืน ขนาด ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว

๑๖.๗ ข้อแยกสองทาง (Y) แบบมีวาล์วควบคุมอิสระเปิด-ปิด ซ้าย/ขวา

๑๗.การพ่นสีและข้อความ

๑๗.๑ การพ่นสีภายนอก สิริถยนต์ หัวเก๋งรถยนต์ ถังบรรจุน้ำ และตู้เก็บอุปกรณ์ เป็นสีแดงพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้นแล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ชนิด โพรยูรีเทน ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๗.๒ การพ่นสีภายในถังน้ำพ่นสีกันสนิม Epoxy หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้นบริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ และได้บังโคลนหน้า ไต้บังโคลนหลังด้วยบอดี้ซู้ด หรือเท็คโคต์หรือเทียบเท่า

๑๗.๓ สีแดงมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๗.๔ โรงงานสีต้องมีการรับรองมาตรฐาน ISO

๑๗.๕ พ่นตราเครื่องหมายหน่วยงาน “องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง” ด้วยสีขาว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว พร้อมชื่อเต็มของหน่วยงาน และหมายเลขครุภัณฑ์ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ติดไว้ด้านข้างประตูรถยนต์ทั้งสองข้าง ให้มองเห็นได้ชัดเจน

๑๗.๓ มีข้อความ “องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง” ติดบริเวณด้านข้างตัวถังรถทั้งสองข้าง ด้วยสีขาว ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว

๑๗.๔ มีข้อความ “องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง” ตัวอักษรสูงบริเวณกระจกด้านหน้า ตามที่กำหนด จำนวน ๑ จุด

๑๗.๕ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดี ๒ ชั้น บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถและไต้บังโคลนหน้า ไต้บังโคลนหลังด้วยบอดี้ซู้ดหรือเท็คโคต์ หรือเทียบเท่า

๑๗.๖ ติดฟิล์มกรองแสงกระจกด้านหน้าจากด้านบนลงมาประมาณ ๒๕ เซนติเมตร ติดสติ๊กเกอร์คำว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๔ เซนติเมตร

๑๘. หนังสือคู่มือ

๑๘.๑ หนังสือคู่มือการใช้รถยนต์ จำนวน ๑ เล่ม

๑๘.๒ หนังสือคู่มือการรับประกัน จำนวน ๑ เล่ม

๑๙. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๑๙.๑ ตัวรถยนต์และเครื่องรถยนต์มีศูนย์บริการในเขตพื้นที่จังหวัดสุรินทร์หรือในเขตพื้นที่จังหวัดข้างเคียงจังหวัดสุรินทร์โดยนำเอกสารหลักฐานดังกล่าวมายื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๙.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือ ตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายของรถยนต์บรรทุกน้ำหนักไม่เกินประเภทยี่ห้อที่เสนอ โดยมีหลักฐาน (ต้นฉบับ) โดยนำเอกสารดังกล่าวมายื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๙.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย มีวัตถุประสงค์ดำเนินการค้าเกี่ยวกับสิ่งของที่ขายตามประกาศประมูลซื้อนี้ โดยมีหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรมทะเบียนการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๙.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแจ้งชื่อ สถานที่ของโรงงานที่จะเป็นผู้ผลิตหรือประกอบตัวถังบรรทุกน้ำไว้ชัดเจน โดยมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) หรือเทียบเท่า ถูกต้องและมีความสามารถที่จะผลิตหรือประกอบรถบรรทุกน้ำหนักไม่เกินประเภทยี่ห้อที่เสนอราคาขึ้นได้

๑๙.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบ แคตตาล็อก ของรถยนต์บรรทุกน้ำหนักไม่เกินประเภทยี่ห้อ และแท่นป็นฉัดน้ำ เครื่องสูบน้ำ สายส่งน้ำ และสัญญาณไฟ โดยนำเอกสารหลักฐานดังกล่าวมายื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๙.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ของรถยนต์บรรทุกน้ำหนักไม่เกินประเภทยี่ห้อ แท่นป็นฉัดน้ำ เครื่องสูบน้ำ สายส่งน้ำ และสัญญาณไฟ โดยมีเอกสารหลักฐาน (ฉบับจริงพร้อมระบุชื่อหน่วยงานราชการ) มาโดยนำเอกสารหลักฐานดังกล่าวมายื่นแสดงผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

๑๙.๗ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยไม่จำกัดระยะทาง โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๙.๘ ผู้ขายจะต้องดำเนินการอบรม ฝึกสอน การใช้งาน และการดูแลรักษาและอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ของ องค์การบริหารส่วนตำบลเสมิง

๑๙.๙ ในวันที่ส่งมอบต้องอยู่ในสภาพการใช้งานได้ทันที โดยมีน้ำมันเชื้อเพลิงบรรจุอยู่เต็มถัง

๑๙.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาสามารถเสนอราคาเพิ่มเติมตามความเหมาะสมที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการมากที่สุด

๑๙.๑๑ ผู้ขายจะต้องจดทะเบียนรถยนต์คันดังกล่าวให้เป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ซื้อให้เรียบร้อยก่อนผู้ซื้อจึงจะชำระเงินค่ารถยนต์ให้

๑๙.๑๒ ค่าภาษีอากร ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการซื้อรถครั้งนี้ ผู้ขายเป็นผู้ชำระ

/๘. ๑๙.๑๓ รายการ

๑๙.๑๓ รายการและรายละเอียดใด หากมีการเปลี่ยนแปลงเพื่อประโยชน์ของทางราชการขอสงวน
สิทธิ์จะเปลี่ยนแปลงรายการและรายละเอียดเพื่อประโยชน์สูงสุดของทางราชการ

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นางสาวชุติมณฑน์ สาทิพจันทร์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายไพรินทร์ ศัตร์พินาศ)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางวราภรณ์ มั่นศักดิ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางชุลีพร นวฤกษ์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายจิระศักดิ์ จิตต์เจียรนัย)