



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลนาแก้ว

ที่

วันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลนาแก้ว

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลนาแก้ว ที่ ๙๔๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูป รายละเอียดและราคากลาง งานโครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ กันไว้เบิกเหลื่อมปี นั้น

คณะกรรมการได้พิจารณาโดยใช้รายละเอียดคุณลักษณะตามมาตรฐานรถยนต์ที่ขายตามท้องตลาดทั่วไปภายในประเทศ และราคาตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ ฉบับเดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ ข้อ ๘.๒.๑ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการพิจารณาพร้อมทั้งแนบรายละเอียดรายละเอียดร่างขอบเขตงานก่อสร้างดังกล่าวข้างต้น ตามรายละเอียดแนบท้ายหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจิตตพร แสนภูวา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการและสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ความเห็นปลัดเทศบาลตำบล.....

(ลงชื่อ).....

(นายศรัญญู กิจมานะ)

ปลัดเทศบาลตำบล

ความเห็นนายกเทศมนตรี.....

(ลงชื่อ).....

(นายสำราญ โหม่งที)

นายกเทศมนตรีตำบลนาแก้ว

ทราบ

(นางจิตตพร แสนภูวา)

ผู้อำนวยการกองคลัง

## ร่างขอบเขตงาน Terms of Reference : TOR

รายละเอียดขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุพร้อมราคากลาง  
โครงการจัดซื้อรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี  
ซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน

ด้วยกองสวัสดิการและสังคม เทศบาลตำบลนาแก้ว มีความประสงค์จะซื้อรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการร่างขอบเขตงาน (TOR) ได้ดำเนินการพิจารณารายละเอียดและคุณลักษณะของครุภัณฑ์เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียด ดังนี้

### ๑. ความเป็นมา

ตามที่เทศบาลตำบลนาแก้ว ตำบลนาแก้ว อำเภอโพนนาแก้ว จังหวัดสกลนคร ได้อนุมัติกันเงินไว้เบิก เหลือในปี งบปี ๒๕๖๗ แผนงานสังคมสงเคราะห์ งานบริหารงานทั่วไป เกี่ยวกับสังคมสงเคราะห์ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๘๕๐,๐๐๐ บาท เพื่อจัดซื้อรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในกิจการของเทศบาลตำบลนาแก้ว แผนงานสังคมสงเคราะห์ งานบริหารงานทั่วไป เกี่ยวกับสังคมสงเคราะห์ และตามอำนาจหน้าที่

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนจำกัด กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกาศซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

(ลงชื่อ).....  
(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....  
(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลนาแก้ว ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้ร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้าอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยไม่กำหนดทุนจดทะเบียน

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นางจิตตพร แสนภูวา)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)

กรรมการ

การค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบสิ่งที่ส่งมาด้วย

(๕) ข้อยกเว้น กรณีตาม (๑) - (๔) ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก มีขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ มีความสูงวัดจากพื้นเรียบถึงตัวรถไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มิลลิเมตร หัวเก๋งแบบดัดเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู มีกระบะบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต เป็นรถรุ่นใหม่ที่กำลังอยู่ในสายการผลิตของผู้ผลิต ที่มีจำหน่ายในประเทศไทยและไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๔.๑.๒ ห้องโดยสารแบบดัดเบิ้ลแค็บ ๔ ประตู มีเบาะนั่ง ๒ ตอน เบาะนั่งคู่หน้าสามารถปรับระยะได้ พนักพิงปรับเอนได้ พร้อมมีพนักกันศีรษะกระแทก

๔.๑.๓ ถังน้ำมันมีความจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

๔.๑.๔ มีเครื่องเล่นวิทยุ สามารถใช้ USB/MP๓/AM/FM/Bluetooth พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง และอุปกรณ์มาตรฐานติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๕ สีรถยนต์สีบรอนซ์เงินหรือเทียบเท่า

๔.๑.๖ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมเครื่องปรับอากาศ และรวมทั้งภาษีอื่นพร้อมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

##### ๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี แบบคอมมอนเรล พร้อมเทอร์โบ และอินเตอร์คูลเลอร์ หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ การส่งกำลังระบบเกียร์ธรรมดาไม่น้อยกว่า ๕ จังหวะ ถอยหลัง ๑ จังหวะ

๔.๒.๒ ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากผู้ผลิต

##### ๔.๓ ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑ เกียร์เป็นแบบธรรมดา

๔.๓.๒ มีเกียร์ดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๔.๓.๓ เป็นรถขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปรับสโลว์ได้โดยไม่ต้องหยุดรถ

(ลงชื่อ).....

(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ



#### ๔.๔ ระบบเบรก

- ๔.๔.๑ ระบบเบรกเป็นระบบ ABS และระบบกระจายแรงเบรก EBD
- ๔.๔.๒ ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน
- ๔.๔.๓ ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก
- ๔.๔.๔ มีระบบเบรกมือ แบบกลไก

#### ๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๕.๑ เป็นระบบพวงมาลัย พร้อมระบบพาวเวอร์เครื่องช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ
- ๔.๕.๒ พวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำและยุบตัวได้
- ๔.๕.๓ ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๖ ระบบช่วงล่าง

- ๔.๖.๑ ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๗ ระบบขับเคลื่อนเพลาท้าย

- ๔.๗.๑ ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๘ ระบบไฟฟ้า

- ๔.๘.๑ แบตเตอรี่ ขนาดแรงดันไฟกระแสตรง ๑๒ โวลท์ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๔.๘.๒ กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถเลื่อนขึ้น-ลง และ ล็อคได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๔.๘.๓ กระจกมองหลัง ข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า
- ๔.๘.๔ ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ข้างซ้าย-ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้างกระจก
- ๔.๘.๕ มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๘.๖ ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก
- ๔.๘.๗ มีนาฬิกาแบบดิจิตอล

#### ๔.๙ ระบบเครื่องปรับอากาศ

- ๔.๙.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- ๔.๙.๒ การติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝัง และมีหัวจ่ายลมไม่น้อยกว่า ๓ จุด ปรับทิศทางลมได้
- ๔.๙.๓ มีสวิตช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและควบคุมอุณหภูมิสามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

(ลงชื่อ).....  
(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....  
(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ

๔.๙.๔ ติดตั้งพัดลมไฟฟ้าระบายความร้อนด้านหน้ารถ จำนวน ๑ ชุด

๔.๙.๕ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานทั้งหมด

**๔.๑๐ ล้อและยาง**

๔.๑๐.๑ ขนาดยางต้องเป็นยางใหม่ชนิดเรเดียลเสริมใยเหล็ก ไม่มียางใน (Steel belted Radial Tubeless) ตามมาตรฐานขนาดรถของผู้ผลิต

๔.๑๐.๒ ล้อหน้าและล้อหลังเป็นแบบ อัลลอยด์ มีขนาดล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

๔.๑๐.๓ มียางอะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งเหมาะสม

**๔.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ อย่างน้อยต้องมีตามรายการต่อไปนี้**

๔.๑๑.๑ ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต พร้อมซองหรือถุง ๑ ชุด

๔.๑๑.๒ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม ๑ ชุด

๔.๑๑.๓ ประแจถอดล้อตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต ๑ อัน

๔.๑๑.๔ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ และบัตรบำรุงรักษาฟรีตามระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๑.๕ อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแบบแคตตาล็อก (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา

**๔.๑๒ อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย**

๔.๑๒.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๔.๑๒.๒ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

๔.๑๒.๓ มีระบบล็อกเกียร์

๔.๑๒.๔ มีระบบสัญญาณกันขโมย

๔.๑๒.๕ กันชนหน้าและกันชนหลัง

๔.๑๒.๖ ประตุมีคันเหย้ากั้นนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง

๔.๑๒.๗ กระจกบังลมหน้าอัดซ้อนนิรภัย

๔.๑๒.๘ มีระบบเบรก ABS

๔.๑๒.๙ มีระบบถุงลมนิรภัยด้านคนขับ และที่นั่งตอนหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๒.๑๐ พวงมาลัยเพาเวอร์ ปรับระดับได้ และยุบตัวได้เมื่อเกิดอุบัติเหตุ

๔.๑๒.๑๑ มีสัญญาณไฟเลี้ยวที่กระจกมองข้างทั้งสองข้าง

**๔.๑๓ อุปกรณ์ที่ติดตั้ง**

๔.๑๓.๑ ติดตั้งที่บังแดดข้าง ๔ ประตู

๔.๑๓.๒ ฝ้ายางรองเท้า ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และ ตอนหลัง ๒ ผืน)

๔.๑๓.๓ ติดฟิล์มกรองแสง ระดับความเข้ม ๘๐ % ยกเว้นกระจกบังลมหน้า ใช้ความเข้ม ๖๐ % เต็มบานกระจก

๔.๑๓.๔ มีแผ่นไฟเบอร์หรือไลน์เนอร์เข้ารูปบุกระเบาะท้ายทั้งหมด

๔.๑๓.๕ ติดตั้งกรอบแผ่นป้ายทะเบียน ๑ ชุด (หน้า-หลัง)

๔.๑๓.๖ ติดกล้องหน้ารถยนต์

(ลงชื่อ).....

(นางจิตตพร แสนงาวา)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)

กรรมการ

๔.๑๓.๗ มีอุปกรณ์วัดลมยางและเติมยางฉุกเฉินแบบพกพาแสดงค่าเป็นตัวเลข (Digital) พร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ซึ่งรองรับการใช้งานกับระบบไฟฟ้าของรถยนต์ตามมาตรฐาน

#### ๔.๑๕ การพ่นสี เครื่องหมาย และการพ่นป้องกันสนิม

๔.๑๕.๑ รถจะต้องพ่นสีกันสนิม และเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคัน และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกัน และกำหนดการเข้าตรวจเช็คเพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง ไม่ต่ำกว่า ๕ ปี จากศูนย์พ่นกันสนิม และเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๕.๒ การพ่นสีของตัวรถ ต้องพ่นสำเร็จรูปมาจากโรงงานผู้ผลิต โดยสีของตัวรถกำหนดสีบลอนด์เงินหรือเทียบเท่า เครื่องหมายตราสัญลักษณ์เทศบาลตำบลนาแก้ว ชื่อหน่วยงาน และข้อความอื่นใดบนตัวรถ จะต้องเป็นไปตามที่เทศบาลตำบลนาแก้วกำหนด

#### ๔.๑๖ ตัวรถ

๔.๑๖.๑ หลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียว

๔.๑๖.๒ ตัวถังห้องโดยสารรถทั้งคันเมื่อประกอบเสร็จต้องชุบเคลือบสีด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมบุพื้นพรมตลอดทั่วห้องโดยสาร

๔.๑๖.๓ ประตูเสริมคานเหล็กนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง

๔.๑๖.๔ พ่นน้ำยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายในและภายนอก บริเวณโครงฝากระโปรง ตามตะเข็บใต้ท้องรถ ใต้บังโคลน โดยมีหนังสือรับรองการรับประกัน กันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๔.๑๖.๕ มีกันชนหน้าสีเดียวกับตัวรถและกันชนหลังทำด้วยเหล็กชุบ สามารถใช้ขึ้นลงกระบะได้ มีบันไดข้าง ๒ ข้าง

๔.๑๖.๖ สีรถเป็นสีเมทัลลิก ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต โดยกำหนดสีบลอนด์เงินหรือเทียบเท่า และพ่นตราสัญลักษณ์และชื่อหน่วยงานของเทศบาลตำบลนาแก้วตามแบบที่กำหนดให้

#### ๔.๑๗ เงื่อนไขอื่น ๆ

๔.๑๗.๑ รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

๔.๑๗.๒ ในระหว่างการรับประกัน ผู้ซื้อต้องสามารถนำรถยนต์ที่เสนอขายไปเข้ารับบริการบำรุงรักษาความชำรุดบกพร่อง ที่ไม่ได้เกี่ยวเนื่องกับการใช้งานตามปกติ ณ ศูนย์บริการของผู้ขาย โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น จนครบตามอายุการรับประกันสัญญา

๔.๑๗.๓ ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นเต็ม ตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๔.๑๗.๔ ผู้ขายต้องมีอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอราคาในสต็อกไว้อย่างน้อยเป็นเวลา ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิต

๔.๑๗.๕ ผู้ขายต้องแจ้งรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐาน ในเขตพื้นที่จังหวัดสกลนคร หรือบริเวณใกล้เคียงจังหวัดสกลนครภายในระยะทางไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันเสนอราคา

๔.๑๗.๖ ผู้ขายต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจน เป็นภาษาไทย ระบุยี่ห้อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ พร้อมแนบแคตตาล็อกตัวจริง ยื่นพร้อมใบเสนอราคา

๔.๑๗.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าโดยตรง

(ลงชื่อ).....

(นางจิตตพร แสนภูวา)

ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)

กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)

กรรมการ

๔.๑๗.๘ ผู้ขายต้องส่งมอบรถตามสีที่เทศบาลตำบลนาแก้วกำหนด

๔.๑๗.๙ ณ วันส่งมอบรถยนต์ ผู้ขายต้องดำเนินการ จดทะเบียนให้เรียบร้อยในนาม “สำนักงานเทศบาลตำบลนาแก้ว” ที่อยู่ ตำบลนาแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดสุพรรณบุรีพร้อมเป็นผู้ชำระค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการจดทะเบียนรถทั้งหมดจนเสร็จสิ้น โอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่เทศบาลตำบลนาแก้ว

๔.๑๗.๑๐ ผู้ซื้อสงวนสิทธิที่จะชำระเงินค่ารถให้กับผู้ขายเมื่อคณะกรรมการได้ตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว หากผู้ขายไม่จดทะเบียนและส่งมอบเอกสารการจดทะเบียนรถให้เรียบร้อย เทศบาลตำบลนาแก้ว ขอสงวนสิทธิที่จะยังไม่จ่ายเงินให้มอบของหรืองาน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ กำหนดส่งมอบภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

## ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยตัดสินจากผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่เทศบาลตำบลนาแก้ว กำหนดและเสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการเสนอราคา เว้นแต่ผู้เสนอราคาเป็นผู้มีคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในข้อ ๖.๘

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลจะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้อง หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามที่เทศบาลตำบลนาแก้วกำหนด คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริง

(ลงชื่อ).....

(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....

(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ



เพิ่มเติมได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากเทศบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่าการกระทำทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าวโดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันได้ไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

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

(ลงชื่อ).....  
(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....  
(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. **วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร** ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ (กันเงินไว้เบิกเหลือในปี งบปีงบประมาณ ๒๕๖๗) แผนงานสังคมสงเคราะห์ งานบริหารงานทั่วไปเกี่ยวกับสังคมสงเคราะห์ งบลงทุน หมดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. **งวดงานและการจ่ายเงิน** กำหนด ๑ งวดงานและเบิกจ่ายเงินงวดเดียว

๙. **อัตราค่าปรับ** งานซื้อที่ต้องการผลสำเร็จพร้อมกันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐

๑๐. **การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง** รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ

(ลงชื่อ).....  
(นางจิตตพร แสนภูวา)  
ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ).....  
(นายวสันต์ จันทร์สุวรรณ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นายอุดมรัตน์ ศรีนา)  
กรรมการ

ตารางเปรียบเทียบข้อมูลรถยนต์  
ประเภท 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ

รายละเอียดสปีคครุภัณฑ์	เทศบาลกำหนด	ยี่ห้อ				
		โตโยต้า	อีซูซุ	ฟอร์ด	มิตซูบิชิ	นิสสัน
ปริมาตรกระบอกสูบ	ไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี	2,393	1,898	2,198	2,442	2,488
ระบบเกียร์	6 เกียร์ ถอย 1 เกียร์	6	6	6	6	6
กำลังสูงสุด	ไม่น้อยกว่า 110 กิโลวัตต์ 147.51 แรงม้า	150	150	160	181	163
แรงบิดสูงสุด	รอบไม่เกิน 3,400 รอบ/นาที	3,400	3,600	3,200	3,500	3,600
	400 นิวตัน-เมตร	400	350	385	430	403
	รอบไม่เกิน 2,000 รอบ/นาที	1600-2000	1800-2600	1600-2600	2,500	2,000
ความจุถังน้ำมัน	ไม่น้อยกว่า 80 ลิตร	80	76	80	75	80
น้ำมัน	ดีเซล	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบเบรก	ABS กระจ่ายแรงเบรก EDB	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบพวงมาลัย	แร็คแอนด์พีนियอน / พาวเวอร์	✓	✓	✓	✓	✓
	ปรับระดับสูงต่ำยุบตัวได้	✓	✓	✓	✓	✓
ระบบไฟ	ไฟตัดหมอก	✓	✓	✓	✓	✓
	ไฟเบรกดวงที่ 3 แบบ LED	✓	✓	✓	✓	✓
	ปลั๊กไฟไม่น้อยกว่า 12 โวลต์	✓	✓	✓	✓	✓
	กระจกไฟฟ้า 4 บาน	✓	✓	✓	✓	✓
	ล๊อคไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓
	กระจกมองหลัง	✓	✓	✓	✓	✓

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายอดมรรตน์ ศรีนา)

(นางจิตพร แสนภูวา) (นายอรรถรัตน์ ศรีนา)

รายละเอียดสเปกครุภัณฑ์	เทศบาลกำหนด	ยี่ห้อ				
		โตโยต้า	อีซูซุ	ฟอร์ด	มิตซูบิชิ	นิสสัน
	กระจกอมองข้างซ้ายขวา ปรับไฟฟ้า	✓	✓	✓	✓	✓
	ที่ปัดน้ำฝน ไม่น้อยกว่า 3 จังหวะ	✓	✓	✓	✓	✓
	มาตรวัดตามมาตรฐาน	✓	✓	✓	✓	✓
	ระบบไฟฟ้า ไฟเลี้ยวตามมาตรฐาน	✓	✓	✓	✓	✓
	วิทยุ CD, MP3, USB ,Bluetooth	✓	✓	✓	✓	✓
	นาฬิกาดิจิตอล	✓	✓	✓	✓	✓
	แผงใส่ใ้การกระจกหลัง	✓	✓	✓	✓	✓
	ตามมาตรฐานผู้ผลิต	✓	✓	✓	✓	✓
เครื่องปรับอากาศ	จุดกระจายหัวลม ไม่น้อยกว่า 3 จุด	✓	✓	✓	✓	✓
ล้อและยาง	ล้ออัลลอยด์ ขนาดไม่น้อยกว่า 17"	17	18	17	17	18
อุปกรณ์มาตรฐานอื่น	ชุดเครื่องมือ					
	แม่แรงยกพร้อมด้าม					
	ประแจถอดล้อ					
	หนังสือคู่มือ					
	อุปกรณ์อื่นตามที่แนบในแคตตาล็อก					
การรับประกัน	3 ปี หรือ 100,000 กม.					

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นางจิตติพร แสงนงัว)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอรรณพ จันทะสุวรรณ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายอรรณพ จันทะสุวรรณ)