

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุและราคากลาง  
สำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง  
รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน  
เทศบาลตำบลห้วยทราย อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยเทศบาลตำบลห้วยทราย ได้รับอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม จากสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย ในคราวการประชุมสภาเทศบาลตำบลห้วยทราย สมัยสามัญ สมัยที่ ๔ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๘ โดยมีมติที่ประชุมอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสมในการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๓๖๙,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่น เก้าพันบาทถ้วน) ในแผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ ยานพาหนะและขนส่ง ซึ่งเป็นครุภัณฑ์ที่ไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๘ ตั้งงบประมาณรายจ่ายครุภัณฑ์จากการสืบราคาท้องตลาด เพื่อใช้ในการปฏิบัติภารกิจตาม อำนาจหน้าที่

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อให้มียานพาหนะและขนส่ง ใช้ในการปฏิบัติราชการตามภารกิจของเทศบาลตำบล ห้วยทราย
๒. เพื่อให้การปฏิบัติราชการของเทศบาลตำบลห้วยทราย มีความคล่องตัวและประสิทธิภาพ มากยิ่งขึ้น
๓. เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในชีวิตของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและทรัพย์สินของทางราชการ

**๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

- ๑). มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒). ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓). ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔). ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง
- ๕). ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖). มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗). เป็นผู้มิอาชีพ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวนิติบุคคล ขายพัสดุ

(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ

(นายสิทธิพงศ์ ภิรมณ์)  
กรรมการ

(นายเนตร โนชัย)  
กรรมการ

๘) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบล ห้วยทราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐) ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งในผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วม ค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสมัครรับตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลง ระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน นามกิจการร่วมค้า

๑๑) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ การเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปี สุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบ แสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้อง มีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มียกเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป กรณีผู้ยื่น ข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรอง บัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของ โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัท



(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ



(นายสิทธิพงศ์ ภิรมณ์)  
กรรมการ



(นายณเรศ โนนชัย)  
กรรมการ



หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้อื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕) กรณีตาม ๑) - ๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑). เป็นรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๒). เป็นรถโดยสารหลังคาสูง มีคอนโซลด้านหลังคนขับ ปูพื้นและกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนได้หลายระดับ มีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งผู้โดยสาร เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง และพนักกันสนิม

๓) เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ตัวถังและเครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกชนิดจะต้องเป็นรุ่นใหม่ล่าสุด โดยเป็นรถยนต์ที่ผลิตจากโรงงานของตราสินค้าโดยตรง ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นตราสินค้าเดียวกัน ผ่านการรับรองตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๔) เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที

๕) รถจะต้องมีอุปกรณ์ครบตามมาตรฐานของโรงงานที่ระบุไว้ในแคตตาล็อก พร้อมยางอะไหล่ และเครื่องมือประจำรถ

๖) สีรถเป็นสีเดียวกันตลอดคัน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗) ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ และ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

##### ๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๑) เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ เป็นรุ่นใหม่ผลิตจากโรงงานของตราสินค้า

๒) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

##### ๔.๓ ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

ระบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ มีระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering) สามารถปรับระดับได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต



(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ



(นายสิทธิพงศ์ ภิรมณ์)  
กรรมการ



(นายเนศ โนชัย)  
กรรมการ

#### ๔.๕ ระบบห้ามล้อ

- ๑) ล้อหน้าและล้อหลังเป็นแบบดิสก์เบรก (Disk Brake) หรือระบบดรัมเบรก (Drum Brake) ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒) มีระบบเบรกมือ อยู่ในตำแหน่งง่ายต่อการใช้งาน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓) มีระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔) มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขนาดเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๖ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ๑) แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตของตราสินค้า
- ๒) มีระบบไฟฟ้าพร้อมทั้งอุปกรณ์ และโคมไฟประจำรถครบถ้วนตามรูปแบบแบบแคตตาล็อก
- ๓) มีระบบไฟส่องสว่าง ไฟสัญญาณ และมาตรวัดต่าง ๆ ครบถ้วนตามแบบรุ่นของรถและถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจราจรทางบกกำหนด และมีไฟส่องสว่างในห้องโดยสารไม่น้อยกว่า ๒ จุด
- ๔) มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง วัดความเร็ว วัดความร้อน วัดรอบเครื่องยนต์ วัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๗ ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสั่นสะเทือน ให้เป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๘ ล้อและยาง

- ๑) ล้อและล้ออะไหล่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว เป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตที่ใช้กับรถยนต์โดยสารรุ่นที่เสนอราคา
- ๒) ล้อหน้า - หลัง ทั้ง ๔ ล้อ และล้ออะไหล่ ๑ ล้อ เป็นยางใหม่ชนิดเดียวกัน พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่ใช้กับรถยนต์โดยสารรุ่นที่ยื่นข้อเสนอ กรณีล้อที่ยื่นข้อเสนอเป็นแบบล้อกระทะเหล็ก จะต้องมีการครอบล้อด้วย
- ๓) ยางเป็นยางเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต ทั้ง ๔ ล้อ และมียางอะไหล่อย่างน้อย ๑ เส้น อายุของยางผลิตมาไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันที่ส่งมอบย้อนหลังกลับไป ยางและล้อต้องเป็นรุ่นที่ใช้ได้กับรถยนต์โดยสารรุ่นที่เสนอราคา
- ๔) มียางกันโคลนหน้า - หลัง ทุกล้อ และมีแผ่นปิดใต้เครื่องยนต์ป้องกันโคลนหินเข้าไปในเครื่องยนต์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๙ ตัวรถ

- ๑) โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย - ขวา
- ๒) มีประตูเปิด-ปิดไม่น้อยกว่า ๔ ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูท้ายรถติดตั้งกระจกบานใหญ่แผ่นเดียวแบบเปิดขึ้น พร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดี และมีระบบไล่ฝ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓) ประตูทุกบานเป็นระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๔) กระจกหน้าต่างด้านคนขับและผู้โดยสารด้านหน้า ปรับขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน



(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ



(นายสิทธิพร ภิรมณ์)  
กรรมการ



(นายเรศ โนชัย)  
กรรมการ



๕) ด้านข้างตัวถังตอนบนมีช่องหน้าต่างตลอดความยาวของตัวถัง หน้าต่างมีกระจกแบบเลื่อนเปิด-ปิดได้พร้อมที่ล็อก

๖) ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้า และด้านหลัง ๔๐ % ด้านข้าง ๖๐ % รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๗ ปี

๗) กระจกมองข้างปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘) กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๙) แผงหน้าปัดมีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดความเร็วรอบมาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐) มีที่ปิดน้ำฝนด้านกระจกหน้า ๒ ข้าง ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ พร้อมระบบฉีดน้ำล้างกระจก และมีที่ปิดน้ำฝนกระจกหลังพร้อมระบบฉีดน้ำล้างกระจก

๑๑) กระจกมองท้ายรถติดประตูล้าง

๑๒) พ่นสารเคลือบกันสนิมตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๑๐ สีและการทำเครื่องหมายหน่วยงาน

๑) สีรถ ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒) เคลือบสีรถยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิตก่อนการส่งมอบ

๓) การทำเครื่องหมายหน่วยงาน ให้พ่นสี "ตราประจำเทศบาลตำบลห้วยทราย" ที่มีความคงทนและเห็นชัดเจน ขนาดกว้างหรือยาว ไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็ม "เทศบาลตำบลห้วยทราย" สีตามที่หน่วยงานกำหนด ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขทะเบียนครุภัณฑ์ ไว้ด้านข้างนอกประตูบานหน้ารถยนต์ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา

#### ๔.๑๑ ระบบและอุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๑) มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒) มีไฟตัดหมอกด้านหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓) มีระบบป้องกันการโจรกรรม ส่งสัญญาณเตือนเมื่อมีการโจรกรรม ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔) ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย สำหรับเบาะนั่งพนักงานขับรถและเบาะนั่งผู้โดยสารครบทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และเป็นไปตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่องหลักเกณฑ์การติดตั้งและคุณสมบัติของเข็มขัดนิรภัยสำหรับรถตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๕๕

๕) มีกันชนหน้าและกันชนหลังสีเดียวกับรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖) ติดตั้งกระจกหลังส่องทางแบบขาขึ้น

๗) มีไฟเบรกดวงที่ ๓ พร้อมระบบไฟกระพริบเมื่อเบรกกะทันหัน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘) มีระบบควบคุมการทรงตัวของรถ และป้องกันล้อหมุนฟรี

๙) มีระบบช่วยออกตัวบนทางลาดชัน

๑๐) มีคอนทุบกระจกไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่งภายในห้องโดยสาร



(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ



(นายสิทธิพงศ์ ภิรมณ์)  
กรรมการ



(นายเนเรศ โนชัย)  
กรรมการ

#### ๔.๑๒ เครื่องปรับอากาศ

- ๑) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน โดยติดตั้งที่คอนโซลด้านหน้าและเพดานห้องโดยสาร ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๒) อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศต้องเป็นของใหม่ทั้งหมด ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน


#### ๔.๑๓ อุปกรณ์ประจำรถ และอุปกรณ์ประกอบรถยนต์

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

- ๑) ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด
- ๒) อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๓) สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
- ๔) สายเคเบิลสำหรับลากจูง จำนวน ๑ ชุด
- ๕) ไฟส่องสว่างเชื่อมต่อกับแบตเตอรี่ได้ จำนวน ๑ ชุด
- ๖) หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ จำนวน ๑ ชุด
- ๗) พื่นรถภายในห้องผู้โดยสารปูด้วยวัสดุอย่างดี
- ๘) จัดระเบียบเบาะห้องโดยสารสามแถวเท่ากับเก้าที่นั่งมีพนักพิงสามารถปรับเอนได้จำนวนที่นั่งห้องโดยสารด้านหน้าจำนวนสามที่นั่งปรับเอนได้
- ๙) ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของ
- ๑๐) ติดตั้งแผงบังแดดกระจกด้านข้างประตูด้านหน้าทั้งด้านซ้ายและขวา ตามมาตรฐานอุปกรณ์ตกแต่งของผู้แทนจำหน่าย
- ๑๑) ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนด้านหน้าและด้านหลัง ตามมาตรฐานอุปกรณ์ตกแต่งของผู้แทนจำหน่าย
- ๑๒) ติดตั้งเล่นวิทยุ FM/ AM , MP , หรือดีกว่า และมีลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง
- ๑๓) ติดตั้งกล้องบันทึกภาพหน้า-หลัง รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า Full HD พร้อมหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๖๔ GB

#### ๕. เงื่อนไขการเสนอราคา

- ๑) ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคาและเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา
- ๒) ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดเชียงใหม่ หรือใกล้เคียง สะดวก รวดเร็วในการให้บริการซึ่งเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันพร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ อันได้ชื่อว่าเป็นศูนย์บริการสาขาของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอเท่านั้น ไม่ใช่ผู้ซ่อมรถทั่วไปหรือห้างร้านบริษัทเพียงแค่มียู่สำนักงานให้ตรงตามเงื่อนไขเท่านั้น พร้อมยื่นเป็นเอกสารในวันเสนอราคา
- ๓) การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด สามารถนำรถเข้าบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วราชอาณาจักร

  
(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ

  
(นายศิริพงษ์ ภิรมณ์)  
กรรมการ

  
(นายณเรศ โนชัย)  
กรรมการ



๔) ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ของรถที่เสนอขายไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากบริษัทผู้ผลิตโดยนำมาแสดงในวันที่ยื่นเพื่อประกอบการพิจารณา

๕) ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดต่าง ๆ พร้อมแคตตาล็อกของสินค้าตามรุ่นนั้น ๆ ที่เสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย

๖) ผู้เสนอราคาต้องทำประกันภัยภาคบังคับ พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ (พ.ร.บ.) เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

๗) ในวันส่งมอบ น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันหล่อลื่น และน้ำเบรก ต้องอยู่ในระดับเต็ม (full)

## ๖. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถยนต์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

## ๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลตำบลห้วยทราย จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

## ๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ ๑,๓๖๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

## ๙. งวดงานและการจ่ายเงิน

๑ งวดงาน และ ๑ งวดเงิน ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์พร้อมโอนกรรมสิทธิ์ ให้เทศบาลตำบลห้วยทราย และเทศบาลจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายเมื่อส่งมอบงานครบถ้วนตามที่ราชการกำหนด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ฉะนั้นหากผู้ขายส่งมอบพัสดุไม่ครบถ้วนตามจำนวนที่กำหนดไว้ ทางราชการจะไม่จ่ายเงินให้ และจะดำเนินการคิดค่าปรับกรณีที่ยังส่งมอบพัสดุไม่ครบถ้วน

## ๑๐. อัตราค่าปรับ

ส่วนค่าปรับกรณีส่งมอบพัสดุเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

## ๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ต้องรับประกันคุณภาพอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดถึงก่อน โดยมีหนังสือรับประกันในวันส่งมอบ

## ๑๒. ราคากลาง

๑,๓๖๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

## ๑๓. ที่มาของราคากลาง

จากการสืบราคาจากท้องตลาด ในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่



(นายณัฐ กันภัย)  
ประธานกรรมการ



(นายสินธุ์ หิรัญ)  
กรรมการ



(นายณเรศ โนชัย)  
กรรมการ

## ๑๔. หน่วยงานรับผิดชอบ

สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลห้วยทราย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณัฐ กันภัย)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุทธิพงศ์ ภีร์มณ)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนเรศ โนชัย)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญการ

(นายณัฐ กันภัย)

ประธานกรรมการ

(นายสุทธิพงศ์ ภีร์มณ)

กรรมการ

(นายนเรศ โนชัย)

กรรมการ