

ร่างขอบเขตของงาน (TERMS OF REFERENCE : TOR)

จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี

หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

เทศบาลตำบลดอนขมิ้น อำเภอกำแพงแสน จังหวัดกาญจนบุรี

๑.ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ หน้าที่ ๒๘/๘๔ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารงานคลัง ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุก(ดีเซล) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๒.วัตถุประสงค์

เนื่องจากกองคลัง เทศบาลตำบลดอนขมิ้น ไม่มีรถยนต์ในการปฏิบัติงาน การจัดซื้อรถยนต์จะทำให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๓.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

(พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ

(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ

/๓.๗ เป็นบุคคล...
(นายวสันต์ ชัยยาววัฒน์)
กรรมการ

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลดอนขมิ้น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้ามาเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๑ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสาม หมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔.ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถยนต์บรรทุก ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ขนาด ๑ ตัน ระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิล แค็บ ยกสูง เกียร์อัตโนมัติ ห้องโดยสารแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู ตอนท้ายเป็นกระบะสำเร็จรูปตามมาตรฐาน โรงงานผู้ผลิต

- มีเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตพร้อมติดตั้งเรียบร้อย

- ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ ภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและ ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- กระจกประตูปรับขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

- สีรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- ต้องเป็นรถรุ่นใหม่ที่ไม่เคยใช้มาก่อน มีสภาพเรียบร้อยพร้อมใช้งานทันที และต้องเป็นรถรุ่นใหม่วาง จำหน่าย ณ ปัจจุบัน มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๔.๑ คุณลักษณะทางเทคนิค

๔.๑.๑ ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ชนิด ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ /๔.๑.๒ ระบบ...

(พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ

(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ

(นายวสันต์ ธัญญาวัดน์)
กรรมการ

๔.๑.๒ ระบบกำลังส่ง เกียร์อัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๕ สปีด

๔.๑.๓ ระบบกันสะเทือน หน้าเป็นแบบอิสระใช้ปีกนก ๒ ชั้นพร้อมคอยล์สปริง ระบบกันสะเทือนหลังแบบแหนบซ้อน

๔.๑.๔ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS และระบบการกระจายแรงเบรก EBD

๔.๑.๕ ระบบพวงมาลัยควบคุมการขับเคลื่อนปรับระดับได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๖ หน้าดิสก์เบรกพร้อมครีบบระบายความร้อน ล้อหลัง ตรัมเบรก

๔.๑.๗ ยางล้อต้องอยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งาน และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๑.๘ ระบบไฟฟ้า เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑.๙ ถังลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๔ ตำแหน่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑.๑๐ มีไฟตัดหมอกหน้า

๔.๒ ระบบบังคับเลี้ยว

- ระบบบังคับเลี้ยวแร็คแอนพีนีเยพร้อมพาวเวอร์แบบช่วยผ่อนแรง

๔.๓ ระบบขับเคลื่อนและช่วงล่าง

๔.๓.๑ ระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๔.๓.๒ ยางและล้อ ขนาด ๑๗ นิ้ว ขนาดยางตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตหรือดีกว่า พร้อมยางอะไหล่

๔.๓.๓ ระบบกันสะเทือนให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๔.๓.๔ ล้ออัลลอยมาจากโรงงานผู้ผลิตมาตรฐาน

๔.๔ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๔.๑ ไฟหน้าแบบ LED และระบบเปิด - ปิดไฟหน้า อัตโนมัติ พร้อมไฟวิ่งกลางวันแบบ LED

๔.๔.๒ กระจกไฟฟ้าเลื่อน ขึ้น - ลง แบบอัตโนมัติ

๔.๔.๓ กระจกมองข้างปรับด้วยไฟฟ้า

๔.๔.๔ ระบบเซ็นทรัลล็อก/รีโมทควบคุมการล็อกประตู

๔.๔.๕ แบตเตอรี่ ตามมาตรฐานโรงงานของบริษัทผู้ผลิต

๔.๔.๖ ไฟตัดหมอกหน้า/ไล่ฝ้ากระจกหลัง

๔.๔.๗ เครื่องปรับอากาศมีมากับตัวรถ

๔.๔.๘ มีสวิตช์ควบคุมเครื่องเสียงบนพวงมาลัย

๔.๔.๙ ระบบเชื่อมต่อBluetoothและช่องต่อ USB กล้องมองหลังขณะถอยจอดตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๔.๑๐ หน้าจอแสดงผล จอสีแบบสัมผัส ขนาดไม่ต่ำกว่า ๘ นิ้ว มาจากโรงงานผู้ผลิต

.....
(พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ

.....
(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ

/๔.๔.๑๑ ผู้เสนอราคา...
.....
(นายวสันต์ ชัยยาววัฒน์)
กรรมการ

๔.๔.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ที่มีที่ตั้งอยู่ในจังหวัดกาญจนบุรี เท่านั้นเพื่อความสะอาดในการบริการหลังการขาย

๔.๔.๑๒ ผู้เสนอราคาได้ต้องชำระภาษีสรรพสามิตให้เรียบร้อย โดยไม่คิดมูลค่าใดๆจากทางราชการ

๔.๕ ตัวรถและกระเบบบรรทุก

๔.๕.๑ ภายในห้องโดยสาร บุด้วยวัสดุคุณภาพดีเรียบร้อย และสวยงาม เบาะนั่งปรับระดับเลื่อนหรือเอนได้เป็นหนึ่งและหนึ่งสักระยะ มาจากโรงงานผู้ผลิตตามมาตรฐาน

๔.๕.๒ ประตูเปิด - ปิด ๒ ข้าง สามารถเปิดและปิดล็อกจากภายนอกด้วยกุญแจรีโมท เป็นระบบกุญแจนิรภัย immobilizer อุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานบริษัทผู้ผลิต

๔.๕.๓ ตอนท้ายกระบะเป็นเหล็กประกอบสำเร็จจากโรงงานบริษัทผู้ผลิต ฝาท้ายเปิด - ปิด ได้ พ่นสีเดียวกับตัวรถพร้อมติดตั้งแผ่นกระเบบปูพื้น

๔.๕.๔ บันไดข้างเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานบริษัทผู้ผลิต

๔.๕.๕ ถังน้ำมันสามารถบรรจุน้ำมันได้ไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๔.๕.๖ ห้องโดยสารแบบดับเบิลแค็บ ๔ ประตู ยกสูง

๔.๕.๗ เป็นกระบะสำเร็จรูปจากโรงงานที่ผลิตไม่มีการดัดแปลง

๔.๕.๘ กันชนหลัง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๕.๙ มีพื้นปูกระเบบไวนิล

๔.๖ อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

๔.๖.๑ วิทยุ FM/AM การเชื่อมต่อด้วย Bluetooth ช่องต่ออุปกรณ์ USB พร้อมลำโพงและเสาอากาศตามมาตรฐานโรงงานบริษัทผู้ผลิต

๔.๖.๒ ติดฟิล์มกรองแสงด้านหน้า ความเข้มไม่ต่ำกว่า ๔๐ % และกระจกด้านข้าง ด้านหลัง ความเข้มไม่ต่ำกว่า ๖๐ % พร้อมรับประกันคุณภาพของฟิล์มกรองแสง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๖.๓ อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ เช่นแม่แรงพร้อมด้าม ประแจล็อกถอดล้อ


๔.๖.๔ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์


๔.๖.๕ เข็มขัดนิรภัยสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ๕ จุดตามมาตรฐานอุตสาหกรรมและโรงงานบริษัทผู้ผลิต

๔.๖.๖ ฝ้ายางปูพื้น ๔ ชั้น กรอบป้ายทะเบียน

๔.๗ ตราหน่วยงาน

- ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด โดยเทศบาลตำบลดอนขมิ้นจะแจ้งให้ทราบภายหลัง


.....
(พ.จ.ต.เอก รักกรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ


.....
(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ

/๔.๘ เงื่อนไข...

.....
(นายวสันต์ ชัยยาววัฒน์)
กรรมการ

๔.๘ เงื่อนไขในการเสนอ

๔.๘.๑ รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้งการดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

๔.๘.๒ รับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี หรือ ระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ หากเกิดการชำรุดเสียหายจากการใช้งานปกติผู้ขายจะต้องเปลี่ยนหรือซ่อมโดยไม่คิดมูลค่าใดๆทั้งสิ้น

๔.๘.๓ มีศูนย์บริการมาตรฐานภายในจังหวัดกาญจนบุรี โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา

๔.๘.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยเป็นผู้จำหน่ายจะต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต (มีเอกสารประกอบ)

๕.ระยะเวลาการส่งมอบ


กำหนดส่งมอบภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเทศบาลตำบลดอนขมิ้น ให้ถูกต้องและครบถ้วน พร้อมดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่เทศบาลตำบลดอนขมิ้น


๖.งบประมาณในการดำเนินงาน


ในวงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าธรรมเนียมต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ ภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วย

๗.หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองคลัง เทศบาลตำบลดอนขมิ้น อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี ๗๑๑๒๐


(พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ


(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ


(นายวสันต์ รัชยาววัฒน์)
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลดอนขมิ้น อำเภอกาญจนบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (-แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๘๓๕,๐๐๐.- บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - (๑) บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๖
 - (๒) บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๗
 - (๓) ร่างขอบเขตของงาน รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ขององค์การบริหารส่วนตำบลยางม่วง
 - (๔) ร่างขอบเขตของงาน รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ของบริษัท เจ เอส มอเตอร์คาร์ จำกัด
 - (๕) ร่างขอบเขตของงาน รายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน ของบริษัท โตโยต้ากาญจนบุรี ๑๙๙๕ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ	ปลัดเทศบาลตำบลดอนขมิ้น
๖.๒ นายปัญญา จุฬาเบา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๖.๓ นายวสันต์ อัยยวัฒน์	นายช่างโยธาชำนาญงาน

(พ.จ.ต.เอก รักจรรยาบรรณ)
ประธานกรรมการ

(นายปัญญา จุฬาเบา)
กรรมการ

(นายวสันต์ อัยยวัฒน์)
กรรมการ