

## ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference - TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์ส่วนกลาง (รถบรรทุกดีเซล)

ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด

ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ

กศ.ทศ.พก.

### ๑. ความเป็นมา

กองการศึกษา ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ แผนงาน การศึกษา งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและ ขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๑ คัน ตั้งไว้ ๙๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ราคาร่วมเครื่องปรับอากาศและรวมภาษีสรรพสามิต

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถยนต์ส่วนกลาง (รถบรรทุกดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ และใช้เป็นรถยนต์ ส่วนกลางในการปฏิบัติราชการของ กศ. ให้เกิดความเหมาะสมสมต่อการปฏิบัติงานทำให้การปฏิบัติงาน มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

### ๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกเข้ามาสอบสวนหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อด้วยวิธีคัดเลือก ถ้าผู้ประกอบการ SME ให้แนบเอกสารรับรองดังกล่าวด้วย

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง ในวันเสนอราคาโดยวิธีคัดเลือก หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอโดยวิธีคัดเลือก

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความคุ้มกันเช่นว่านี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิต รายงานต์มาแสดงด้วย หรือหากได้จดทะเบียนผู้ประกอบ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย

#### ๔. รายละเอียดคุณสมบัติและลักษณะเฉพาะของพัสดุ

รอบรุ่กุ (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ บริมาตรฐานกสูปไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแค็บ พร้อมระบบสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ ๕ ประตู เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ ราคารวมภาษีสรรพากรรวม

##### ๔.๑ ลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก ที่ประกอบหรือผลิตในประเทศไทย มีลักษณะนั้น ๒ ตอน ๕ ประตูเปิดไปในทิศทางเดียวกับห้ายานรุ่กุ เป็นรถยนต์บรรทุกระบบสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต เครื่องยนต์ดีเซล ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ

##### ๔.๑.๒ เกียร์อัตโนมัติ

๔.๑.๓ สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๔.๑.๔ ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ (๕ ประตู)

๔.๑.๕ ช่วงที่นั่งพนักงานขับรถและผู้โดยสารเป็นเก่ง ๒ ตอน ภายในบุดดี้วัสดุอย่างดีเรียบร้อย และสวยงามหลังคาเก่งต้องเป็นเหล็กแผ่นเดียวตลอดทั้งคันมีที่นั่งภายในนั่งได้ไม่น้อยกว่า ๕ คน รวมทั้งพนักงานขับรถ ที่นั่งตอนหน้าสามารถปรับเลื่อนและเอนนอนได้

๔.๑.๖ ต้องมีเข็มขัดนิรภัยอย่างดีแบบ ๕ จุด ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๔.๑.๗ มีประตูปิด-เปิด ๒ ข้างๆ ละ ๒ ประตู แต่ละประตูมีกระจกเลื่อนขึ้นลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า

๔.๑.๘ มีระบบปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

๔.๑.๙ ตัวถังและเครื่องยนต์และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของรุ่นใหม่ล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศผลิตมาไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป

๔.๑.๑๐ มีความจุถังน้ำมัน ไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

๔.๑.๑๑ กระจำลองข้างซ้าย-ขวา ปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า พร้อมไฟเลี้ยวซ้าย-ขวา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๑๒ มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๔.๑.๑๓ เป็นรถยนต์สำเร็จรูป รุ่นใหม่ล่าสุด ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ตัวรถ เครื่องรถยนต์สามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรงตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป

๔.๑.๑๔ สีรถยนต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีสีให้เลือกหลายสี ตัวระบบเป็นหลักสีเดียวกันกับตัวรถ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนมีสภาพพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้ทันที และจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสีแล้วทั้งคัน

๔.๑.๑๕ มีมาตรฐานและสัญญาณไฟต่าง ๆ ครบถ้วนตามกฎหมายไทยกำหนด

๔.๑.๑๖ ราคาที่ยื่นเสนอเป็นราคาน้ำเสียที่รวมค่าเครื่องปรับอากาศ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามกฎหมาย ค่าภาษีสรรพากรรวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น ๆ พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประกอบการ พ.ศ.๒๕๓๕ ค่าประกันภัยประเภทชั้นหนึ่งและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

#### ๔.๒ อุปกรณ์ติดตั้ง ประกอบเพิ่มเติม

๔.๒.๑ ติดพิล์มกรองแสงทั้งคันความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% ไม่เกิน ๖๐% สามารถป้องกันแสง UV ได้ มีหนังสือรับประกันคุณภาพจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย

๔.๒.๒ พ่นน้ำยาป้องกันสนิมหรือมีรูบบป้องกันการเกิดสนิมทั้งคัน

๔.๒.๓ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยเทศบาลตำบลโพธิ์กลางจะเป็นผู้กำหนดสีของรถยนต์ภายหลัง

๔.๒.๔ ล้อและยางใช้งาน จำนวน ๔ ล้อ เป็นล้อแม็ก

๔.๒.๕ ระบบหลังให้ติดตั้งฟืนรองกระยะไลเนอร์ (LINER)

#### ๕. เงื่อนไขอื่น ๆ และการรับประกัน

๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดต่าง ๆ พร้อมแคตตาล็อกของสินค้า (รถยนต์) ตามรุ่นนั้น ๆ ที่เสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย

๕.๒ ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ว่าอย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมแก้ไขภายใน ๑๕ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่องนั้น

๕.๓ ผู้เสนอราคา ต้องแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อนั้น ๆ ที่เสนอราคา มาพร้อมด้วย และโดยเฉพาะในเขตอำเภอเมืองครรภาราชสีมา จังหวัดครรภาราชสีมา หรืออำเภอไกลัดเคียง

๕.๔ กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๔๕ วัน และพร้อมโอนกรรมสิทธิ์รถยนต์ภายใน ๘๐ วัน นับถัดจาก วันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย ณ สำนักงานเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง ให้ถูกต้องครบถ้วน

๕.๕ ผู้เสนอราคานี้จะนำเสนอด้วยการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญา กับเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง (ผู้ขาย) จะต้องพ่นตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรข้อความ “เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ติดข้างประทุรรถยนต์ทั้ง ๒ ด้าน ซึ่งตราสัญลักษณ์ และข้อความดังกล่าวจะเป็นสีขาวแล้ววันแต่ละวันจะไม่ซัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

๕.๖ ผู้เสนอราคานี้จะนำเสนอด้วยการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญา กับเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง (ผู้ขาย) จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียน ทั้งหมด ตามกฎหมายกำหนดทุกประเภทพร้อมบ้ายที่เบียนรถยนต์และพร้อมประกันภัยภาคบังคับ ตามพระราชบัญญัติ และมอบเอกสารพร้อมคู่มือจดทะเบียนรถยนต์ และจัดทำกรรมธรรม์คู่มูลของผู้ประสบภัย จากรถยนต์ชั้น ๑ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๕.๗ ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่น เต็มตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

#### ๖. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง จะเบิกจ่ายเงินให้ ผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุ (รถยนต์ไว้ถูกต้องแล้ว) และผู้ขาย (คู่สัญญา) ได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบทางราชการ แล้วเท่านั้น

#### ๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกซื้อเสนอ

ใช้ราคากลางจากบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงบประมาณ บันเดือน ๒๕๖๗ ราคากลาง เป็นเงิน ๘๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

#### ๘. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับการจัดสรร

งบประมาณ ตั้งไว้ ๘๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง จำนวน ๘๓๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาร่วมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ แล้ว

#### ๙. งานด้านและการจ่ายเงิน

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อ ภายใน ๔๕ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญาโดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ วงด  
ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ วงด  
๑๐. อัตราค่าปรับ

อัตราอิยละ ๐.๒๐ ของมูลค่าสินค้า

#### ๑๑. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

สำนักงานเทศบาลตำบลโพธิ์กลาง เลขที่ ๒๖๒ หมู่ที่ ๔ ตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา  
จังหวัดนครราชสีมา โทรศัพท์ ๐๕๔-๓๘๐๒๘๘-๙

#### ๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองการศึกษา เทศบาลตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ

(นางสาวกมลรัตน์ พันธ์ทอง)

นศ.

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นางชนบทพิทย์ แก้วคำศรี)

นศ.

(ลงชื่อ).....  กรรมการ

(นางเจนสุดา ศรีแก่นทรั�)

ช.น.จก.ช.๒

เรียน รน.๒

- เพื่อโปรดทราบ

เมืองจังหวัดฯ

(นางสาวเพียงเพ็ญ สุขะเดชะ)

รปท.รก.พอศ.  
วันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๔

เรียน นทม.

- เพื่อโปรดทราบ

เมืองจังหวัดฯ

(นายสมเด็ก เข็มพุดชา)

รน.๒  
วันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๔

(นายกิติพงศ์ พงศ์สุรเวหา)

นทม.

----- นทม. กิติพงศ์ พงศ์สุรเวหา  
วันที่ ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๔

-----  
นทม.