

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference TOR)

จัดซื้อรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒

๑. ความเป็นมา

ด้วยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ มีความประสงค์จัดซื้อรถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานราชการของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ เนื่องจากมีภารกิจที่เพิ่มมากขึ้น เช่น การเดินทางไปราชการ เพื่อประชุม อบรม สัมมนาในจังหวัดและต่างจังหวัด เป็นต้น ซึ่งรถยนต์ส่วนราชการของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ ที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้อำนวยความสะดวก และลดค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของบุคลากรในสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒

๒.๒ เพื่อใช้ในการเดินทางตามหนังสือราชการ คำสั่ง หรือที่ได้รับอนุมัติให้เดินทาง

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ ในวันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

นางสาว รัชฎาภรณ์  
(นายกระจำจ ชื้ออภัย)

กรรมการ

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๔.๑ รายละเอียดคุณสมบัติ รถตู้โดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง

๔.๑.๑ รถตู้โดยสาร (หลังคาทรงสูง ขนาดห้องโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี

๔.๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๓ รุ่นรถที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นใหม่หรือรุ่นที่ผลิตในปัจจุบัน ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๑.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

##### ๔.๒ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

๔.๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๔.๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีด แบบคอมมอนเรล

๔.๒.๔ ได้รับรองมาตรฐานไอเสีย EURO๕ หรือตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

๔.๒.๕ เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดาหรือเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว แบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๔.๒.๗ ระบบกันสะเทือน หน้าเป็นแมคเฟอร์สันสตรัท หลังแบบแหนบซ้อนพร้อมโช้กอัพ

๔.๒.๘ ระบบเบรก หน้า หลัง แบบดิสก์เบรกพร้อมครีบบระบายความร้อน หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๙ ล้อและยางเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

กนก ใจฉันท

(นายกระจำ ใจฉันท)

กรรมการ

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ



#### ๔.๓ มาตรฐานตัวรถ

- ๔.๓.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย ป้องกันการยุบตัวของห้องโดยสารเมื่อเกิดอุบัติเหตุ
- ๔.๓.๒ มีประตูปิด-เปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู
- ๔.๓.๓ ตัวรถตอนหน้ามีประตูปิด-เปิด ๒ บาน
- ๔.๓.๔ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- ๔.๓.๕ คู่มือโดยสารเป็นส่วนเดียวกับตัวรถ มีประตูเลื่อนสำหรับผู้โดยสาร ขึ้น ลงด้านข้างได้สะดวก ตอนบนเป็นกระจกในสามารถเลื่อนปิด - เปิด ได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๓.๖ ประตูด้านท้ายมีประตูแบบเปิดขึ้นด้านบนพร้อมใช้คอปประตูดอย่างดีช่วยผ่อนแรงด้านบนเป็นกระจกบานใหญ่แผ่นเดียว
- ๔.๓.๗ มีที่ปิดน้ำฝนด้านหน้าและด้านหลัง หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๓.๘ มีอุปกรณ์ส่องสว่าง และมีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิตถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจรและตามที่กรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนด
- ๔.๓.๙ สีรถเป็นสีตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต (สีขาวหรือสีบรอนซ์เงิน)
- ๔.๓.๑๐ พ่นน้ำยากันสนิมตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๓.๑๑ ให้มีตราเครื่องหมายส่วนราชการขนาดกว้างและยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม. และอักษรชื่อเต็มส่วนราชการขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม. หรือ ชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ ซม. ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองข้าง
- ๔.๓.๑๒ ติดข้อความ "สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒" ด้านหน้า ตัวอักษรสีขาว ฟอนต์ Th Sarabun IT๔ ติดด้านหน้า บริเวณด้านบนตรงกลางกระจกหน้า ขนาดความสูงของตัวอักษร ไม่น้อย ๕ ซม.

#### ๔.๔ อุปกรณ์มาตรฐานเพื่อความปลอดภัย

- ๔.๔.๑ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด
- ๔.๔.๒ มีระบบป้องกันการโจรกรรม ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๓ มีระบบไฟส่องสว่าง ไฟส่องสว่างในห้องโดยสาร ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๔ เครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารตอนหน้า และตอนหลังห้องผู้โดยสาร ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๕ มีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๖ มีโครงสร้างตัวถังนิรภัยตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๗ ระบบเบรกมีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๔.๘ มีไฟตัดหมอกหน้า
- ๔.๔.๙ มีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

ก.เง่ง เสงี่ยม

(นายกระจำจ ชื้ออภัย)

กรรมการ

ส.ธีชัย

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ

๔.๔.๑๐ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้มาตรฐานรอบคัน มีประสิทธิภาพในการป้องกันรังสียูวี (UV) แบบเต็มบาน สำหรับกระจกบานหน้าติดฟิล์มกรองแสงความเข้ม ๔๐% กระจกบานข้างรอบคันติดฟิล์มกรองแสงความเข้ม ๖๐% มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๓ ปี

#### ๔.๕ อุปกรณ์ประจำรถ

๔.๕.๑ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดไว้)

๔.๕.๒ ชุดเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๓ ชุดแม่แรงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๔ อุปกรณ์ในการถอดล้อยาง จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๕ หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่างๆ จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๖ สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด

๔.๕.๗ ผ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น

๔.๕.๘ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของภายในห้องโดยสารด้านหลังเบาะนั่งคนขับ

๔.๕.๙ จัดระเบียบเบาะ ๓ แถว เท่ากับ ๙ ที่นั่ง

๔.๕.๑๐ ปูพื้นไม้อัด พร้อมปูพื้นแผ่นเรียบ (PVC เกรด A)

๔.๕.๑๑ ติดตั้งเครื่องเสียง สามารถเล่น วิทยู USB รองรับ Bluetooth หรือดีกว่า มีลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ตัว พร้อมกล่องถอยหลังแสดงภาพที่จอวิทยู

๔.๕.๑๒ ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียน หน้า หลัง

#### ๔.๖ การรับประกัน

๔.๖.๑ การรับประกัน ตัวรถ และส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้โดยผู้ขายต้องมีการรับประกันดังนี้

๔.๖.๒ มีระยะเวลารับประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นระยะเวลา ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่า แล้วแต่กรณีไหนจะถึงก่อนนับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๔.๖.๓ มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติ ค้ำครองผู้ประสบภัยจากรถ (พรบ.) เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถ

(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

นายเกรียง ใจอภัย

(นายเกรียง ใจอภัย)

กรรมการ

นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ

๔.๖.๔ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐาน ตรวจสอบเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อศูนย์บริการมาตรฐาน หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นเสนอราคา)

#### ๕. เงื่อนไขการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

#### ๖. การส่งมอบ

๖.๑ กำหนดส่งมอบ ภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน

๖.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว ในนามสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กำแพงเพชร เขต ๒ ได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖.๓ สถานที่ส่งมอบรถ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กำแพงเพชร เขต ๒

#### ๗. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กำแพงเพชร เขต ๒ จะทำการชำระเงินต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถตามสัญญาและได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กำแพงเพชร เขต ๒ โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

#### ๘. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ จำนวน ๑,๓๕๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบก ให้ถูกต้องตามประเภทภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

#### ๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา กำแพงเพชร เขต ๒ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา (Price)

#### ๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

นายกระจำจั่ง เชื้ออภัย

(นายกระจำจั่ง เชื้ออภัย)

กรรมการ

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ



**๑๑. หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒ เลขที่ ๒๙๙ ม. ๑๐ ถนนพหลโยธิน  
ตำบลคลองขลุง อำเภอกลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร ๖๒๑๒๐ โทรศัพท์ ๐๘๘-๒๘๖๓๕๘๙

**๑๒. การรับฟังความคิดเห็น**

ผู้ประกอบการสามารถเสนอแนะความคิดเห็นเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้ได้ที่  
กลุ่มบริหารงานการเงินและสินทรัพย์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากำแพงเพชร เขต ๒  
เลขที่ ๒๙๙ ม. ๑๐ ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองขลุง อำเภอกลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร ๖๒๑๒๐  
โทรศัพท์ ๐๘๘-๒๘๖๓๕๘๙ หรือ เว็บไซต์ [www.kpp2.go.th](http://www.kpp2.go.th) ความคิดเห็นของผู้เสนอแนะต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่  
ที่สามารถติดต่อได้ ทั้งนี้การเสนอรับฟังความคิดเห็น เนื่องจากตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๕๔(๑) การซื้อหรือการจ้างครั้งหนึ่ง ซึ่งมีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท  
ให้อยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าหน่วยของรัฐที่จะให้มีการเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ

  
(นายเฉลิมพงษ์ ยอดฉัตร)

ประธานกรรมการ

  
กร-ช่าง ชัยภูมิ

(นายกระจำจ ชัยภูมิ)

กรรมการ

  
(นายสิทธิชัย เอี่ยมเลิศ)

กรรมการ