

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน 1 คัน
วงเงินงบประมาณ 850,000 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

1. ความเป็นมา

ตามที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้จัดสรรเงินนอกงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ตามโครงการเงินรายได้ เงินคงคลัง (งบ บ.กค.) ครั้งที่ 2/2566 รหัสกิจกรรม A01001030131 สำหรับจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน 1 คัน วงเงินงบประมาณ 850,000 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เพื่อทดแทนคันเดิมที่มีเพียง 1 คัน และมีอายุการใช้งาน 23 ปี ซึ่งมีสภาพการใช้งานที่เสื่อมโทรม มีการซ่อมบำรุงบ่อยครั้ง เพื่อให้การขนส่งของ รับ-ส่งบุคลากร เพิ่มความสะดวก คล่องตัว ประหยัดค่าน้ำมันเชื้อเพลิง และเป็นการลดภาวะด้านการซ่อมบำรุงของ มหาวิทยาลัยฯ

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน 1 คัน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

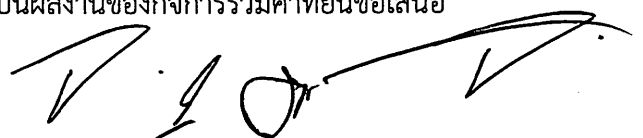
3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ



สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 2 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 5,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(3) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่ ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

4. คุณสมบัติจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิ้ลแควบ จำนวน 1 คัน มีคุณลักษณะดังนี้

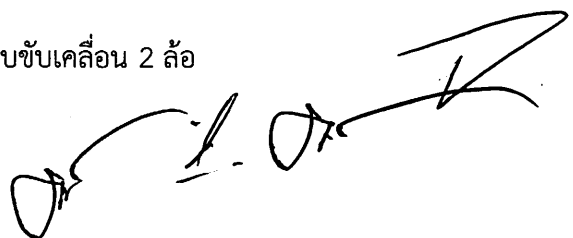
1. ความต้องการ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิ้ลแควบ แบบยกสูง
2. วัตถุประสงค์ เพื่อใช้ในการบริหารจัดการของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
3. คุณลักษณะทางเทคนิค

3.1 เครื่องยนต์

เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ชนิด 4 สูบ แบบแถวเรียง DOHC 16 วาล์ว ระบบเทอร์โบคู่ อินเทอร์คูลเลอร์ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 2,400 ซีซี และกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 3,500 รอบต่อนาที

3.2 ระบบส่งกำลัง

เกียร์ธรรมดาไม่น้อยกว่า 6 สปีด พร้อมระบบขับเคลื่อน 2 ล้อ



3.3 ข้อมูลเฉพาะด้านเทคนิค

- 3.3.1 ความสูงของตัวรถขนาดไม่น้อยกว่า 1,800 มม.
- 3.3.2 ความยาวตลอดตัวรถไม่น้อยกว่า 5,300 มม. (มิติภายนอก)
- 3.3.3 ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า 3,000 มม.
- 3.3.4 รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด ระหว่างระยะ 6.3 – 6.5 เมตร
- 3.3.5 ระยะต่ำกว่าพื้น ไม่น้อยกว่า 225 มม.

3.4 พวงมาลัย

แบบปรับสูง-ต่ำ และเข้า-ออกได้ แรคแอนด์พีนเนียน พร้อมเพาเวอร์เวอร์ช่วยผ่อนแรง ปรับตามความเร็วเครื่องยนต์

3.5 ระบบห้ามล้อ ระบบ ABS ล้อหน้าเป็นแบบดิสเบรกพร้อมครีบริบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรกพร้อมหม้อลมช่วยเบรก เบรกมือ และวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก

3.6 วัสดุเบาเป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

3.7 ยางล้อเป็นแบบเรเดียลพร้อมล้อแม็กอัลลอย ขนาด ไม่น้อยกว่า 265/65 R 17

3.8 ความยาวช่วงล้อ ระหว่างศูนย์กลางล้อหน้า-หลังไม่น้อยกว่า 3,000 มม.

3.9 ความกว้างระหว่างศูนย์กลางล้อหน้า ไม่น้อยกว่า 1,520 มม.

3.10 ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า 80 ลิตร

4. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ และอุปกรณ์มาตรฐานประจำรถ

4.1 ยางอะไหล่พร้อมล้อกระทะ จำนวน 1 ชุด

4.2 แม่แรงยกรถพร้อมด้าม จำนวน 1 ชุด

4.3 ประแจถอดล้อ จำนวน 1 อัน

4.4 เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด

4.5 หนังสือคู่มือประจำรถจำนวน 1 ชุด

4.6 บัตรเข้ารับการบำรุงรักษาฟรีภายในระยะทางหรือระยะเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด

4.7 อุปกรณ์ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบที่แนบท้ายสัญญา

4.7.1 फिल्मกรองแสงแผ่นหน้าเต็มและรอบตัวรถและติดฟิล์มกระจกด้านหน้าแผ่นหน้าเต็มพร้อมมีใบรับประกัน 5 ปี (กรองรังสี UV ไม่น้อยกว่า 80%)

4.7.2 กันชนหลังติดมาพร้อมกับตัวรถ

4.7.3 เครื่องปรับอากาศ

4.7.4 เครื่องเสียงหน้าจอสัมผัสไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว เป็นเครื่องเสียงที่มีคุณภาพดีและเป็นของใหม่ ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

4.7.5 มีเซ็นทรัลล็อก/กุญแจรีโมท/กุญแจนิรภัย Immobilizer/ระบบกันขโมย

4.7.6 มีเข็มขัดนิรภัย

4.7.7 มีถุงลมนิรภัยด้านก้นด้านคนขับ และที่นั่งตอนหน้า 3 ตำแหน่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.7.8 กระบะไลเนอร์

4.7.9 เครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน พร้อมระบบกรองอากาศ PM 2.5

5. เงื่อนไขเฉพาะ

5.1 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยตรง โดยให้ยื่นเอกสารแสดง ณ วันยื่นเสนอราคา

5.2 ต้องรับประกันคุณภาพในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า 100,000 กม. สุดแต่อย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

5.3 การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

5.4 ผู้ขายต้องรับประกันราคาจดทะเบียน, ค่าแผ่นป้าย, พรบ.ภาคบังคับ บริษัทจะต้องติดตั้งแผ่นป้ายทะเบียน (ป้ายแดง) มากับตัวรถยนต์ ให้กับมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ณ วันส่งมอบสินค้า

5.5 ไฟหน้าแบบ LED ระบบเปิด-ปิด อัตโนมัติ

5.6 ไฟท้ายแบบ LED

5.7 ไฟตัดหมอกคู่หน้าแบบ LED

5.8 ไฟเบรกดวงที่ 3 แบบ LED ที่ฝาท้ายกระบะ

5.9 กระจกมองข้างปรับและพับเก็บไฟฟ้าอัตโนมัติพร้อมไฟเลี้ยว แบบ LED

5.10 ติดตั้งระบบติดตามรถยนต์ GPS

5.11 เป็นรถรุ่นที่ผลิตจำหน่ายในปัจจุบัน

5.12 พันสารเคลือบกันสนิม พร้อมมีใบรับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี โดยให้ยื่นเอกสารแสดง ณ วันตรวจรับพัสดุ

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

6. ระยะเวลาส่งมอบของ

ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

7. วงเงินในการจัดหา

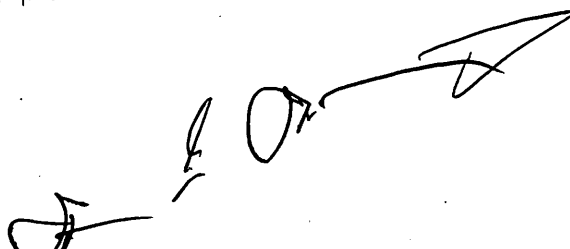
เงินนอกงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ตามโครงการเงินรายได้ เงินคงคลัง (งบ บ.กศ.) ครั้งที่ 2/2566 รหัสกิจกรรม A01001030131 วงเงินงบประมาณ 850,000 บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

8. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ถูกต้องครบถ้วน และคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญา

9. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี)
69 หมู่ 1 ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร 62000
โทรศัพท์ 0-5570-6555 ต่อ 1080-6 หรือ 0-5570-6554 โทรสาร 0-5570-6554
E-mail eprocurement@kpru.ac.th.



หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงาน ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้

ประกาศ ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2566 สิ้นสุดวันวิจารณ์ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2566

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(ดร.มะลิวัลย์ รอดกำเหนิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวอุทุมพร สอนบุญเกิด)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิชาติ ไต่ยั้ง)