



ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

79 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กทม. 10900

โทร. 0-2561-4567, 0-2561-4590-6 FAX : 0-2579-5101, 0-2941-1230

THE AGRICULTURAL CO-OPERATIVE FEDERATION OF THAILAND., LTD.

79 Ngamwongwan Rd. Ladyao Chatuchak Bangkok 10900 THAILAND

Tel. +66 (0) 2561-4567, +66 (0) 2561-4590-6 FAX : +66 (0) 2579-5101, +66 (0) 2941-1230

www.co-opthai.com E-mail : acft@co-opthai.com

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference:TOR)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะ

ประเภทรถตู้โดยสารประจำทางปรับอากาศ รุ่น COMMUTER AT หลังคาสูง จำนวน 1 คัน พร้อมอุปกรณ์
ด้วยวิธีประกวดราคา

ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

1. ความเป็นมา

ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด (ขสท.) โดย ฝ่ายสำนักงานและบุคลากร ได้ขออนุมัติ
งบประมาณรายได้ - รายจ่าย ประจำปี 2568 งบลงทุน จัดซื้อรถตู้โดยสารปรับอากาศ วงเงินประมาณ 1,500,000.- บาท
ซึ่ง ฝ่ายสำนักงานและบุคลากร จึงขออนุมัติจัดซื้อรถตู้โดยสารปรับอากาศ รุ่น COMMUTER AT หลังคาสูง จำนวน
1 คัน พร้อมอุปกรณ์ ด้วยวิธีประกวดราคา ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาค้างนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
1,375,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

2. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนรถยนต์ที่เสื่อมสภาพตามระยะเวลาการใช้งาน

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ
หน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตาม
ระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ
กรมบัญชีกลาง

3.5 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียน
ชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน
เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา

3.8 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ยื่นแบบแสดงรายการตามบทบัญญัติแห่งประมวลรัษฎากรครบถ้วน

3.9 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ณ วันประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาค้างนี้

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกลิทธิความคุ้มครองเช่นนั้น

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ - รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ - รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาอยู่ในประเทศไทย

4. รายละเอียดคุณลักษณะ

รถตู้เนกประสงค์ โตโยต้า รุ่น COMMUTER AT หลังคาสูง เครื่องยนต์ ดีเซล 2.8 ลิตร ระบบส่งกำลัง อัตโนมัติ 6 สปีด

4.1 รายละเอียดทั่วไป

(1) มิติและขนาด

มิติภายนอก ยาวxกว้างxสูง (5,915x1,950x2,280 มม.)

ความยาวช่วงล้อ 3,860 มม.

ความกว้างช่วงล้อ หน้า / หลัง (1,675x1,670 มม.)

รัศมีวงเลี้ยว 6.4 เมตร

(2) เครื่องยนต์ / ระบบกำลังส่ง

เครื่องยนต์ รุ่น 1GD-FTV

แบบ 4 สูบ แถวเรียง DOHC 16 วาล์ว เทอร์โบแปรผัน อินเตอร์คูลเลอร์
ความจุกระบอกสูบ 2,755 ซีซี
ความกว้างกระบอกสูบ x ระยะช่วงชัก (92.0x103.6 มม.)
อัตราส่วนกำลังอัด 15.6 : 1
ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง หัวฉีดไดเรคอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล
กำลังสูงสุด กิโลวัตต์ (แรงม้า) / รอบต่อนาที (120 (163) / 3,600)
แรงบิดสูงสุด นิวตัน-เมตร / รอบต่อนาที (420/1,600 – 2,200)
ความจุถังน้ำมัน 70 ลิตร

(3) ระบบขับเคลื่อนและระบบรองรับ

ระบบกำลังส่ง อัตโนมัตี 6 สปีด พร้อมระบบ Sequential Shift
อัตราทดเกียร์ 1/2/3/4/5/6/ เกียร์ถอยหลัง / เฟืองท้าย
(3.600/2.090/1.488/1000/0.687/0.580/3.732/4.100)
ระบบกันสะเทือน หน้า / หลัง แมคเฟอร์สันสตรัท / แหนบซ้อนพร้อมโช้คอัพ
เบรก หน้า / หลัง ดิสก์เบรก พร้อมครีบบายความร้อน
ระบบบังคับเลี้ยว แร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง
ล้อ / ยาง กระทะเหล็กพร้อมฝาครอบแบบเต็ม / 235R16C

(4) อุปกรณ์ภายนอก

กระจกหน้า โครเมียม
กันชน หน้า / หลัง สีเดียวกับตัวรถ
ไฟหน้า มัลติรีเฟล็กเตอร์
กระจกมองข้าง สีเดียวกับตัวรถพร้อมไฟเลี้ยว และกระจกมองล้อด้านหน้า
กระจกมองข้างปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า มี
ที่ปัดน้ำฝน หน้า / หลัง ปรับตั้งเวลาได้ / ปรับระดับได้

(5) อุปกรณ์ภายใน

พวงมาลัย ยูรีเทน ปรับระดับสูง - ต่ำ และ เข้า - ออกได้ พร้อมสวิตช์สำหรับควบคุมการ
ทำงานบนหน้าจอ
จอแสดงข้อมูลการขับขี่ (MID) พร้อมแจ้งเตือนสถานะ DPF (Diesel particulate filter)
กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน มี
ช่องจ่ายกระแสไฟฟ้า 12 โวลต์ 2 จุด



ไฟส่องสว่าง ไฟส่องบันไดข้าง มี,

ไฟส่องสว่างในห้องโดยสาร 2 จุด พร้อมสวิตช์ควบคุมจากด้านหน้า,

ไฟส่องแผนที่ มี

ระบบปรับอากาศ แบบธรรมดา 2 ตอน

เบาะนั่ง วัสดุ ผ้า,

ห้องโดยสารด้านหน้า คนขับ ปรับเอน ปรับระดับ สูง - ต่ำ และเลื่อนได้

ผู้โดยสาร 2 ที่นั่ง ปรับเอนได้ พร้อมที่เก็บสัมภาระด้านใต้

ห้องโดยสารด้านหลัง เบาะแถวที่ 1 3 ที่นั่ง ปรับเอนได้

เบาะแถวที่ 2 3 ที่นั่ง ปรับเอนได้

เบาะแถวที่ 3 3 ที่นั่ง ปรับเอนได้

เบาะแถวที่ 4 3 ที่นั่ง

กุญแจรีโมท มี

กระจกหน้าต่างไฟฟ้าพร้อมระบบ Jam protection ด้านคนขับและผู้โดยสาร
ด้านหน้า

ระบบเซ็นทรัลล็อก มี

พื้นที่เก็บของด้านบนในห้องโดยสารด้านหน้า มี พร้อมช่องเก็บแว่นตา

(6) ระบบความปลอดภัย

โครงสร้างตัวถังนิรภัย GOA มี

ระบบเบรก ABS และ EBD มี

ระบบควบคุมการทรงตัว (VSC) มี

ระบบป้องกันล้อหมุนฟรี (TRC) มี

ระบบช่วยออกตัวบนทางลาดชัน (HAC) มี

ระบบเสริมแรงเบรก BA มี

ระบบควบคุมเฟืองท้าย (LSD) มี

ระบบแจ้งเตือนความเร็วที่ 100 กม./ชม. มี

ไฟตัดหมอกหน้า มี

ไฟเบรกดวงที่สาม พร้อมระบบไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ เมื่อเบรกกะทันหัน (ESS) มีกระจกหลัง
ส่องทาง มี

ระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง มี



ถุงลมเสริมความปลอดภัย (SRS Airbags) คู่หน้า (ด้านคนขับและผู้โดยสารด้านหน้า)และ
บริเวณหัวเข่า (เฉพาะตำแหน่งคนขับ)

เข็มขัดนิรภัย

ห้องโดยสารด้านหน้า ELR 3 จุด 2 ที่นั่ง พร้อมระบบดึงรั้งกลับอัตโนมัติ และ

NR 2 จุด 1 ที่นั่ง

ห้องโดยสารด้านหลัง เบาะแถวที่ 1 NR 2 จุด 3 ที่นั่ง

เบาะแถวที่ 2 NR 2 จุด 3 ที่นั่ง

เบาะแถวที่ 3 NR 2 จุด 3 ที่นั่ง

เบาะแถวที่ 4 NR 2 จุด 3 ที่นั่ง

ค้อนนิรภัยสำหรับทุบกระจกในกรณีฉุกเฉิน 2 ตำแหน่ง

(7) อุปกรณ์อื่น ๆ ตามที่ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะเสนอ (ถ้ามี)

5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรง หรือเป็นผู้แทนจำหน่าย
ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา
ทั้งนี้ต้องแนบหลักฐานที่ได้รับการแต่งตั้งพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องมาพร้อมกับเอกสารประกวดราคา

5.2 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไป
ตามขอบเขตของงานที่ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด กำหนดกับผู้ยื่นข้อเสนอราคาเสนอเป็นข้อ ๆ
แต่ละรายการอย่างละเอียด โดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อกตัว
จริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อ รุ่นของรถ รุ่นเครื่องเสียงติดรถยนต์ ตัวอย่างรูปภาพเบาะที่นั่ง คอนโซลบาร์สำหรับเก็บ
และวางสิ่งของ ฯลฯ เพื่อประกอบการพิจารณา

5.3 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องรับรองว่า รถยนต์ที่เสนอเป็นรถยนต์ผลิตใหม่ล่าสุด ไม่เก่าเก็บ และไม่
เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

5.4 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการสำรองอะไหล่ของรถยนต์ที่เสนอขายไม่น้อยกว่า 5
ปี จากบริษัทผู้ผลิตเพื่อประกอบการพิจารณา

5.5 ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐานเดียวกัน
โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งยังคงเปิดบริการ

6. การส่งมอบ

6.1 กำหนดส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6.2 ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าวในนาม ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด และส่งมอบป้ายแดงพร้อมคู่มือประจำรถให้กับเครื่องหมายพิเศษ

6.3 สถานที่ส่งมอบรถ ณ ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด เลขที่ 79 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

6.4 การส่งมอบรถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตของตราสินค้านั้นกำหนดพร้อมใช้งานได้ทันที

7. การรับประกัน

7.1 ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี หรือระยะทาง 100,000 กิโลเมตร หรือดีกว่าสุดแต่กรณีที่ไหนจะถึงก่อนนับจากวันที่ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ได้รับมอบโดยผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการใช้งานตามปกติวิสัยระหว่างการรับประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีภายในเวลาไม่เกิน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

7.2 มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. 2535 เป็นระยะเวลา 1 ปี นับถัดจากวันส่งมอบรถ

7.3 ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันที่ยื่นขอเสนอราคา

7.4 พ่นน้ำยากันสนิมทั้งคัน โดยแนบหนังสือรับรองการประกันสนิมไม่น้อยกว่า 5 ปี

8. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่ผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการพร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ทั้งนี้ การส่งมอบรถยนต์ตามสัญญาต้องผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว ภายใน 15 วัน

9. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ 1,375,000.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถ และภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคา

ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาและทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือ ราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคามีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

11. การเสนอราคา

11.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาพร้อมเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ในวันที่ 21 สิงหาคม 2568 ยื่นด้วยตัวเองที่ ชุมชุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด ห้องประชุม ชั้น 2 เวลา 10.00 น. – 10.30 น. โดย ชุมชุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด จะทำการเปิดซองประกวดราคา ในเวลา 11.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 2

11.2 ให้เสนอราคาเป็นเงินบาท โดยเสนอราคารวม ตามเงื่อนไขให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยราคารวมต้องรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ แล้ว

11.3 ราคาที่เสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 15 วัน ตั้งแต่วันที่เปิดซองประกวดราคา โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

11.4 ในกรณีที่ผู้เสนอราคาไม่อาจรับเงื่อนไขการส่งมอบงานและการเบิกจ่ายตามข้อ 8. ผู้เสนอราคาสามารถนำเสนอเงื่อนไขได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องวางหลักประกันเป็นจำนวนร้อยละ 50 ของราคารวมแทน โดยอาจเป็นรูปเงินสด หรือ เช็ค หรือ หนังสือค้ำประกันธนาคาร และหลักประกันนี้จะคืนให้ผู้เสนอราคาหลังจากส่งมอบแล้วเสร็จภายใน 15 วัน โดยไม่มีดอกเบี้ย

12. ฝ่ายที่รับผิดชอบ

ฝ่ายสำนักงานและบุคลากร ชุมชุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด เลขที่ 79 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทร. 02-561-4567 ต่อ 201,206 หรือ อีเมล acft@co-opthai.com

ประกาศ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2568

