

การกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์
การจัดซื้อรถยก ขนาด ๒.๕ (เครื่องยนต์ดีเซล) จำนวน ๑ คัน
ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์

๑. หลักการและเหตุผล

ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ได้รับจัดสรรงบประมาณจากเงินหมุนเวียนเพื่อผลิตและขยายพันธุ์พืช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์โรงงานรถยก ขนาด ๒.๕ ตัน (เครื่องยนต์ดีเซล) จำนวน ๑ คัน เพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงาน ในกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ในโรงงาน ของศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหารถยก ขนาด ๒.๕ ตัน (เครื่องยนต์ดีเซล) นำมาปฏิบัติงานในกระบวนการผลิตเมล็ดพันธุ์ ใช้ขนย้ายเมล็ดพันธุ์ให้มีความรวดเร็ว และเพียงพอต่อการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

.....ประธาน

ไปรษณกร.....กรรมการ

.....กรรมการ

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

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะและขอบเขตของงาน

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑.๑ เป็นรถใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งาน

๔.๑.๒ เป็นรถยกเป็นระบบนั่งขับ ๔ ล้อ (ล้อหน้า ๒ ล้อ, ล้อหลัง ๒ ล้อ)

๔.๑.๓ ล้อยางเป็นชนิดยางลม จำนวน ๔ ล้อ มีคุณภาพตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และเป็นยางที่ผลิต ไม่เกิน ๑ ปี

๔.๑.๔ ชุดงาแบบแฮช ๑ คู่ สามารถปรับระดับความกว้างของงาได้ พร้อมระบบกระดงาเพื่อ สอดคล้องกับการใช้งาน

๔.๑.๕ รถยกมีเบาะนั่ง/เก้าอี้ใช้วัสดุแบบใหม่อย่างดี และเป็นเก้าอี้/เบาะแบบดูดซับแรงกระแทก (Suspension Seat) ลดแรงสั่นสะเทือน เลื่อนหน้า-หลังได้ สามารถปรับระดับได้พร้อมเข็มขัดนิรภัย

๔.๑.๖ มีโครงเหล็กหลังคาที่แข็งแรง ปิดคลุมหลังคาด้วยวัสดุที่ทำมาจากแผ่นพลาสติกใส หรือ มีช่องที่สามารถมองเห็นสิ่งของจากด้านบนหลังคาได้ชัดเจน เพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ เครื่องยนต์ของรถยก

-เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ

-มีระบบระบายความร้อนเครื่องยนต์ด้วยน้ำ

-มีกำลังไม่น้อยกว่า แรงม้า/รอบนาที ๔๐ แรงม้า ที่ ๒,๕๐๐ รอบต่อนาที

(๒๙.๘KW@๒,๕๐๐rpm)

-มีขนาดความจุกระบอกสูบน้ำไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ซี.ซี.

-ขนาดถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๕ ลิตร

-มีมาตรฐานไอเสียไม่น้อยกว่า Euro ๓

๔.๒.๒ ตัวรถและงา

-มีหลังคาโครงเหล็กที่แข็งแรงป้องกันสิ่งของตกใส่ผู้ขับขี่

-เป็นรถยกแบบงาแฮช สำหรับเคลื่อนย้ายวัสดุ การยกใช้ระบบไฮดรอลิก บังคับด้วยมือ

ความยาวงาไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ มิลลิเมตร

.....ประธานไปราชการ.....กรรมการกรรมการ

- ๔.๗.๓ มีไฟส่องด้านหน้ารถคู่สำหรับใช้งานในที่ที่ต้องการแสงสว่าง
- ๔.๗.๔ มีสัญญาณไฟเลี้ยว ซ้าย - ขวา และไฟไซเลนส์เหลือง
- ๔.๗.๕ ติดตั้งระบบแตรไฟฟ้า
- ๔.๗.๖ มีสัญญาณเสียงขณะถอยหลัง

๔.๘ อุปกรณ์เสริมด้านความปลอดภัย เครื่องมือ คู่มือและอื่นๆ

- ๔.๘.๑ มีถังดับเพลิงขนาด ๒ ปอนด์ ติดตั้งในรถ ๑ ถัง
- ๔.๘.๒ มีเครื่องมืออุปกรณ์ถอดล้อประจำรถ ๑ ชุด มีเครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๔.๘.๓ ติดตั้งกระจกส่องหลัง ซ้ายและขวา
- ๔.๘.๔ มีปุ่มหมุน ที่พวงมาลัย (Steering Knob)
- ๔.๘.๕ คู่มือการใช้งาน คู่มือการดูแลรักษาฉบับภาษาไทย ๑ ชุด คู่มืออะไหล่ พร้อมมีช่างเทคนิคอธิบายการทำงาน การใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์
- ๔.๘.๖ สามารถเข้ามาแก้ไขหากติดขัดการใช้งานภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับตั้งแต่ได้รับแจ้งจากศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ ในวันทำการ
- ๔.๘.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย กรณีเป็นตัวแทนจำหน่ายจะต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา

๔.๙ การรับประกันคุณภาพ

รับประกันทั่วไป ๑ ปี โดยไม่จำกัดชั่วโมงนับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับถูกต้องเรียบร้อยแล้ว ในกรณีรถเสียในช่วงการประกัน ผู้ขายจะต้องเข้ามาบริการภายใน ๒๔ ชั่วโมงฟรี (ค่าแรงและค่าเดินทาง) พร้อมทั้งแนบแผนการบำรุงรักษาอย่างน้อย ๓ ครั้งต่อ ๑ ปีเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๑๐ ข้อกำหนดและเงื่อนไขอื่น ๆ

ผู้ขายต้องมีบริการตรวจเช็ค ซ่อมบำรุงรักษาตามระยะ ภายในระยะเวลาประกันอย่างน้อย ๑ ปี กรณีที่เกิดการเสียหายจากการใช้งานโดยปกติ ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้เสร็จภายใน ๑ วันหลังจากได้รับแจ้ง โดยค่าบริการและค่าอะไหล่ ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น หากผู้ขายเพิกเฉยไม่ดำเนินการผู้ซื้อจะมีสิทธิ์ดำเนินการจ้างผู้อื่นมาทำการซ่อม และจะเรียกเก็บค่าซ่อมจากผู้ขายตามราคาที่จ่ายจริงโดยหักจากเงินค้ำประกัน

๔.๑๑ การเสนอราคาต้องมีหลักฐานการเป็นผู้แทนจำหน่ายแนบพร้อมการเสนอราคา ดังนี้

- ๔.๑๑.๑ กรณีเป็นสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ ต้องได้รับการแต่งตั้งการเป็นผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๔.๑๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารกรณีเป็นสินค้านำเข้าจากต่างประเทศต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตต่างประเทศหรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย

.....ประธานไปราชการกรรมการกรรมการ

๔.๑๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องเสนอแคตตาล็อกหรือภาพถ่าย แสดงรายละเอียด คุณลักษณะ เฉพาะ สมรรถนะการทำงานของเครื่องจักร อุปกรณ์ เครื่องมือ โดยต้องระบุ ยี่ห้อ รุ่น และประเทศผู้ผลิต พร้อมทั้งทำเครื่องหมายชี้บ่ง ข้อคุณลักษณะที่ผู้ซื้อกำหนดทุกข้อพร้อมประทับตรา และลงนามผู้มีอำนาจ กำกับทุกหน้าของเอกสาร

๔.๑๑.๔ ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอราคา เสนอแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ให้ผู้ยื่นเสนอราคาประทับตรา และลงนามผู้มีอำนาจ กำกับทุกหน้าของเอกสาร

๔.๑๑.๕ หากแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะกับแคตตาล็อกที่ยื่นเสนอข้อใด ขัดแย้งกัน คณะกรรมการจะพิจารณาว่าผู้เสนอราคายื่นข้อเสนอตามแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะที่เสนอเท่านั้น

๔.๑๑.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแจ้งชื่อที่อยู่สถานที่ตั้งศูนย์ซ่อมบริการที่ได้มาตรฐานหรือ ตัวแทนจำหน่ายที่มีรถบริการซ่อมบำรุง เจ้าหน้าที่ และช่างที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญดำเนินการซ่อมบำรุงได้ (แสดงเอกสารสถานที่ตั้ง)”

๔.๑๒ กำหนดส่งมอบสินค้าภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามสัญญาการซื้อขายการส่งมอบสินค้า และสัทธิการใช้งาน ทดสอบการใช้งานในสถานการณ์จริงและแนะนำการใช้งานให้กับเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง จนเข้าใจสามารถใช้งานรถยกได้อย่างถูกต้อง ปลอดภัย ต้องมีการเติมน้ำมันเชื้อเพลิง ตลอดจนของเหลวทุก ชนิดให้ได้ระดับตามคู่มือกำหนด

๔.๑๓ ผู้ซื้อสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการประกวดราคาหรือเปลี่ยนแปลงรายการได้ตามที่เห็นสมควร เพื่อประโยชน์สูงสุด อันเกิดแก่ราชการ โดยถือว่าการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นอันสิ้นสุด

๕. เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นเสนอราคา

ในการพิจารณาผลยื่นข้อเสนอประกวดราคาศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ ใช้หลักเกณฑ์การ ประเมินโดยใช้เกณฑ์ราคา

๖. การส่งมอบ

๖.๑ ผู้ชนะการเสนอราคา ก่อนการจัดส่งรถยก ขนาด ๒.๕ ตัน ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซล จะต้องแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการก่อนการจัดส่งอย่างน้อย ๓ วันทำการ โดยจะทำการ ทดสอบประสิทธิภาพการใช้งาน ตามที่ผู้ซื้อกำหนด ภายในศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ เพื่อตรวจสอบ ประสิทธิภาพการใช้งาน หากมีคุณสมบัติไม่ตรงตามคุณภาพ ตามรายละเอียดในข้อ ๔ รายละเอียด คุณลักษณะครุภัณฑ์จะถือว่าพัสดุที่ส่งมอบทั้งหมดไม่ผ่านการตรวจรับพัสดุในครั้งนั้น และจะต้องส่งพัสดุครั้ง ใหม่ให้ศูนย์ฯ ตรวจสอบอีกครั้งหากครั้งที่ ๒ ไม่ผ่าน ผู้ซื้อจะสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกสัญญาโดยคู่สัญญาไม่ สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายใดๆ จากผู้ซื้อได้

๖.๒ จะต้องส่งมอบครุภัณฑ์ภายใน ๓๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

๖.๓ ในวันส่งมอบ ผู้ขายต้องส่งมอบหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการเข้ารับบริการของผู้ขายหรือ ศูนย์บริการรถยนต์ยี่ห้อที่ขาย จำนวน ๑ ชุด

.....ประธานไปรษณกรกรรมการกรรมการ

๗. การชำระเงิน

๗.๑ ศูนย์ฯ จะชำระเงินให้ครบถ้วนในคราวเดียว

๗.๒ ผู้ชนะการเสนอราคาได้ส่งมอบครุภัณฑ์ครบตามจำนวน ตามรายละเอียดในข้อ ๔ และ คณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับตามเงื่อนไขและข้อกำหนดตามสัญญาซื้อขายเสร็จเรียบร้อยแล้วสมบูรณ์

๘. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาผู้รับจ้างจะต้อง ชำระค่าปรับให้แก่ ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ เป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาตามสัญญา

๙. กำหนดยื่นราคา


ระยะเวลายื่นราคา ๖๐ วัน

๑๐. งบประมาณ


ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายงบลงทุนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ เงินทุนหมุนเวียนเพื่อผลิตและขยายพันธุ์พืช วงเงินงบประมาณ จำนวน ๘๕๖,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) และราคากลาง ๘๔๘,๘๖๖ บาท (แปดแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยหกสิบหกบาทถ้วน)

๑๑. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวนครสวรรค์ เลขที่ ๕๔ หมู่ ๒ ตำบลกลางแดด อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ ๖๐๐๐๐ E-mail : nsw_rsc@rice.mail.go.th

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นายณภัส ยิ้มกรุง)
นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

ลงชื่อ..... ไปราชการ..... กรรมการ
(นายเกียรติภูมิ เฉลิมพีระโรจน์)
นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวณัฐธา ผดุงศิลป์)
นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ