



ประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/๙. ไม่เป็นผู้...

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๒๗๑๑๒๑๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายประกอบ ยิ่งชล)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ ส.ป.ก.

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ สพป.eb ๔/๒๕๖๓

การซื้อรถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

ตามประกาศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๓

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์
จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า

จำนวน ๑ คัน

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

/๒.๔ ไม่เป็นบุคคล...

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบจดทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ

๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ศูนย์เครื่องจักรกล ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

/ราคาที่เสนอ...

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวัน ลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถกลางพร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งรายละเอียดประกอบรายการตามที่ส่วนราชการกำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน ศูนย์เครื่องจักรกล ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

ทั้งนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว สำนักงานจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่ผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

/๕.๔ สำนักงาน...

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน
ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลเท็จ หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อขายสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงาน ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบร่างระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ สำนักงาน ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณ

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

/๑๐.๕ ในกรณี...

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๒๔ มีนาคม ๒๕๖๓



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สำหรับ

รถลากจูงพร้อมพ่วงขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม(ส.ป.ก.)

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๑. ชื่อยี่ห้อ-รุ่นของผลิตภัณฑ์ -ยี่ห้อ/รุ่น -ประเทศผู้ผลิต/ประกอบ -ปีที่ผลิต ๒. รายละเอียดทั่วไป : เป็นรถลากจูง ๑๐ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลขนาดกำลังเครื่องยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า ขับเคลื่อน ๒ เพลาพวงมาลัยขวา ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พร้อมรถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขานบรรทุกต่ำแบบล้อปิด ๓เพลา โดยขนาดเพลายาวไม่ต่ำกว่า ๒.๕ เมตร สำหรับบรรทุกเครื่องจักรกล งานก่อสร้างและงานซ่อมบำรุงรักษาทั่วไป ด้านท้ายมีสะพาน แบบพับเก็บได้ด้วยระบบไฮดรอลิค โดยรถบรรทุกและอุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ๒.๑ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ มาตรฐานล่าสุด ที่อยู่ในรายการผลิตของผู้ผลิตภักณ์นั้น ๒.๒ ถ้าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตไว้แล้ว ต้องมีอายุการผลิตไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตถึงวันเสนอราคา ๒.๓ ผลิตภัณฑ์และส่วนประกอบจะต้องถูกต้อง และเป็นไปตาม พรบ.และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ๒.๔ เป็นยี่ห้อ/รุ่นที่มีจำหน่ายแพร่หลายแล้วได้รับการยอมรับทั่วไป พร้อมแนบจำนวนและรายชื่อหน่วยงานที่ใช้ในปัจจุบัน ๒.๕ เป็นยี่ห้อ /รุ่นที่มีตัวแทนจำหน่ายอะไหล่และบริการในประเทศไทยขึ้นส่วนประกอบและอุปกรณ์ทุกรายการสามารถจัดหาได้ง่าย ๓. น้ำหนักบรรทุกน้ำหนักลากจูง (GCM) ไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ กิโลกรัม ๔. เครื่องยนต์ ๔.๑ เป็นเครื่องยนต์รุ่นที่มีจำหน่าย มีตัวแทนจำหน่าย	๑ -ยี่ห้อ/รุ่น -ประเทศผู้ผลิต/ประกอบ -ปีที่ผลิต ๒ ๒.๑ ๒.๒ ๒.๓ ๒.๔ ๒.๕ ๓ ๔ ๔.๑

นส

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

ศิริส

(นายสุทิวส สกฤโรจน์ภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ภาณุพงษ์

(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
อะไหล่ในประเทศไทย ๔.๒ ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน ๔.๓ เครื่องยนต์ดีเซลยี่ห้อและรุ่น ได้รับมาตรฐาน มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือ มาตรฐานยูโร ๓ หรือ สูงขึ้นไป -ยี่ห้อ : -รุ่น : -ประเทศที่ผลิต : -ชนิด : เครื่องยนต์ดีเซล ๖สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ ๔.๔ มีกำลังสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า (...ระบุ... กิโลวัตต์) ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ๔.๕ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ นิวตันเมตร ความเร็วรอบไม่เกิน ๑,๖๐๐ รอบต่อนาที ๔.๖ ความเร็วในการเดินทางต้องสามารถทำความเร็วได้ ไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลเมตรต่อชั่วโมง ๕. ช่วงล่างและระบบขับเคลื่อน ๕.๑ ระบบส่งกำลัง เกียร์เป็นเกียร์ธรรมดาหรือเกียร์กึ่งอัตโนมัติหรือเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานผู้ผลิต เกียร์เดินทาง ไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์พร้อมระบบล็อกเพลาท้าย (Differential Lock) หรือมีระบบชิงโครเมซ (กรณีเสนอเกียร์อัตโนมัติหรือกึ่งอัตโนมัติไม่ต้องมีระบบชิงโครเมซ) พร้อมเกียร์ Low พิเศษ เกียร์ถอยหลังพร้อมสัญญาณเสียงขณะถอยหลัง ๕.๒ คลัทช์เป็นแบบแห้ง ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต (กรณีเสนอเกียร์อัตโนมัติ ไม่ต้องมีคลัทช์) ๕.๓ ระบบห้ามล้อ เป็นแบบเบรกลมล้วน (Full Air Brake) วงจรคู่แยก หน้า-หลัง และมีระบบเบรกช่วยอื่นๆ พร้อมเบรกมือ (Parking Brake) ตามมาตรฐานผู้ผลิต ๕.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร ฝาถังน้ำมัน แบบมีกุญแจล็อกได้ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต ๕.๕ ระบบบังคับเลี้ยว (Steering)รถลากจูง (รถหัวลาก) : ระบบพวงมาลัยแบบลูกปืนหมุนรอบตัว และมีระบบผ่อนกำลัง (Power assisted)	๔.๒ ๔.๓ -ยี่ห้อ : -รุ่น : -ประเทศที่ผลิต : -ชนิด : ๔.๔ ๔.๕ ๔.๖ ๕ ๕.๑ ๕.๒ ๕.๓ ๕.๔ ๕.๕

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๕.๖ ขนาดกระทะล้อ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๗.๕ นิ้ว ความโตไม่น้อยกว่า ๒๒.๕ นิ้ว น็อตล้อจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัว ๕.๗ ยางเป็นแบบเรเดียล ไม่มียางใน พร้อมยางอะไหล่ ขนาดเดียวกัน ๑๐ ชุด ต้องใช้ขนาดเดียวกันทุกล้อ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต และอายุของยาง ไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันผลิต และติดตั้งที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด พร้อมระบบ กุญแจล้อคยางอะไหล่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ๖. มาตรฐาน และอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ ๖.๑ มีระบบสัญญาณไฟครบถ้วนตามกรมการขนส่งทางบกกำหนดและความจำเป็นในการปฏิบัติงาน ๖.๒ อุปกรณ์แสดงสถานะรถลากจูง (รถหัวลาก) : ประกอบด้วยมาตรวัดหรือสัญญาณไฟแสดงสถานะอย่างน้อย ดังต่อไปนี้ - มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง - ไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง - มาตรวัดความร้อน - สัญญาณไฟชาร์จ - มาตรวัดความเร็วพร้อมระยะทาง ๖.๓ อุปกรณ์ประกอบรถลากจูง (รถหัวลาก) : เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตแต่จะต้องไม่น้อยกว่ารายละเอียดดังต่อไปนี้ - ที่ปัดน้ำฝนพร้อมอุปกรณ์ฉีดน้ำล้างกระจกหน้า - ที่บังแดด - กระจกมองหลัง - เข็มขัดนิรภัย - เครื่องเล่นวิทยุ (AM/FM/USB) พร้อมลำโพง - फिल्मกรองแสง ขนาดความเข้มไม่ต่ำกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ - สัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Rearbuzzer) - กันชนหน้า - ยางปูพื้นหรือพรมปูพื้นในแก่ง - เครื่องปรับอากาศ : ใช้น้ำยาแอร์ R๑๓๔a ขนาดทำความเย็นเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต - อุปกรณ์อื่นๆตามมาตรฐานผู้ผลิต (ถ้ามี)	๕.๖ ๕.๗ ๖ ๖.๑ ๖.๒ ๖.๓

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกตุ)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จั่นจั่น)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๖.๔ มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์พร้อมหลอดไฟสีแดงเตือน พร้อมกล่องเก็บไว้ตำแหน่งท้ายรถ สำหรับกรณีที่ย้ายสิ่งของที่ยื่นเกินตัวรถ ในเวลากลางคืน ตามที่กฎหมายกำหนด	๖.๔
๖.๕ ระบบติดตามและส่งข้อมูลสำหรับรถหัวลาก	๖.๕
๖.๕.๑ เป็นเครื่องติดตามตำแหน่งโดยการรับสัญญาณดาวเทียม(GPS)และรับสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่(Cellular)ที่มีอยู่ในประเทศไทยได้	๖.๕.๑
๖.๕.๒ มีคุณลักษณะต่างๆครบถ้วนตามประกาศกรมขนส่งทางบก เรื่องกำหนดคุณลักษณะและระบบการทำงานของเครื่องบันทึกข้อมูลการเดินทางของรถที่ใช้ในการขนส่ง พ.ศ.๒๕๕๘	๖.๕.๒
๖.๕.๓ สามารถเชื่อมต่อกับระบบยืนยันตัวตน (Driver ID) ที่ติดตั้งอยู่ภายในห้องคนขับได้	๖.๕.๓
๖.๕.๔ มาพร้อมสิทธิในการใช้งานโปรแกรมผ่านทางเว็บไซต์หรือแอปพลิเคชัน เพื่อให้ผู้ซื้อเรียกดูข้อมูลสำคัญต่างๆได้ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี	๖.๕.๔
๖.๖ ระบบยืนยันตัวตนของผู้ขับรถหัวลาก	๖.๖
๖.๖.๑ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับบ่งบอกและบันทึกชื่อ/รหัสของผู้ทำการขับขี่ รวมถึงแจ้งเตือนผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ทำการขับขี่รถประเภทดังกล่าว	๖.๖.๑
๖.๖.๒ มีคุณลักษณะต่างๆครบถ้วนตามประกาศกรมขนส่งทางบกเรื่องกำหนดคุณลักษณะและระบบการทำงานของเครื่องบันทึกข้อมูลการเดินทางของรถที่ใช้ในการขนส่ง พ.ศ.๒๕๕๘	๖.๖.๒
๖.๖.๓ มีขนาดที่กะทัดรัด เหมาะสมกับการติดตั้งภายในห้องขับบริเวณคอนโซล สามารถรวมกันเป็นชิ้นเดียวกับระบบติดตามและส่งข้อมูลได้	๖.๖.๓
๖.๗ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิตพร้อมกล่องเครื่องมือ จำนวน ๑ ชุดต่อ ๑ คัน เป็นเครื่องมือที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน เฉพาะเครื่องมือที่ได้รับมาตรฐาน ต้องเป็นเครื่องมือที่ได้รับมาตรฐาน ไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน JIS, DIN, AISI ยกเว้น อุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่มีกำหนดมาตรฐานจะต้องมีไม่น้อยกว่ารายละเอียดดังต่อไปนี้	๖.๗
- แม่แรงไฮดรอลิกขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน จำนวน ๑ชุด	
- กระบอกอัดจารบี จำนวน ๑ชุด	

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกตุ)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สกกุลโรจน์ญา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จั่นจั่น)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

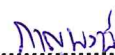
ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
- หุลาจูงฉุกเฉิน จำนวน ๑ ชุด - ชุดเหล็กถดถ้อยาง จำนวน ๑ ชุด - สายลมใช้งานฉุกเฉิน จำนวน ๑ ชุด - ชุดใส่กรองทุกระบบ จำนวนอย่างน้อย ๒ ชุด - สายพ่วงแบตเตอรี่จำนวน ๑ ชุด - ถังดับเพลิงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ปอนด์ พร้อมฐานติดตั้งประจำรถลากจูง (รถหัวลาก) จำนวน ๑ ถัง - ป้ายจราจรฉุกเฉิน แบบมีไฟกระพริบสีแดงเตือนในตอนกลางคืน จำนวน ๑ ชุด - สายพานผ้าใบผูกมัดขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว และรับน้ำหนักได้ ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน พร้อมหัวบ่วงและตัวล็อก ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตรจำนวน ๖ ชุด - โซ่เหล็กอัลลอยขนาดโตไม่น้อยกว่า ๑๐ มิลลิเมตร สำหรับมัดของขนย้าย (Transport Chain) พร้อมตะขอและตัวสับโซ่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ไม่ต่ำกว่า JIS, DIN, AISI สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร จำนวน ๖ ชุด - อุปกรณ์อื่นๆตามมาตรฐานผู้ผลิต (ถ้ามี) ๖.๘ ผู้ขายต้องจัดหาหนังสือคู่มือที่เป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวน ๒ ชุดต่อ ๑ คัน ประกอบด้วย - คู่มือการบำรุงรักษา (Maintenance Manual) - คู่มือการถอดประกอบซ่อมแซมอุปกรณ์ (Service Manual) - คู่มืออะไหล่ (Parts Manual) - ตารางรายการตรวจเช็คบำรุงรักษาแบบเชิงป้องกัน (PM)ตามรอบอายุการใช้งานเครื่องจักรพร้อมประมาณการค่าใช้จ่ายเบื้องต้นเป็นรายปี โดยนับจากระยะหลังจากการรับประกันหมดลง ๕ ปี หรือ เลขระยะการใช้งาน ๓๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ๗.สี่และเครื่องหมาย ๗.๑ ตัวรถพ่นสีรองพื้นไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ก่อนพ่นสีจริงเป็นสีส้มเข้ม Omaha Orange หรือเทียบเท่า โดยให้ผู้ขายแนบเอกสารดังกล่าวมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	๖.๘ ๗ ๗.๑



(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส



(นายสุทิวส สุกุลโรจน์ภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ



(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
พร้อมแนบรายงานวิธีการทำสีทุกขั้นตอน	
๗.๒ พันตราสัญลักษณ์ของหน่วยงานและข้อความ ด้วยสี	๗.๒
ขาวบริเวณประตูทั้ง ๒ ด้าน ตามที่หน่วยงานกำหนดใน	
ภายหลัง	
๘.ระบบไฟสัญญาณ(หัวลากจูง)	๘
ติดตั้งไฟชนิด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ดวง บนหัวเก๋ง	
รถหัว	
ลาก เพื่อบ่งบอกลักษณะของรถบรรทุก ให้สามารถ	
มองเห็นได้ชัดเจนในตอนกลางคืน ตามที่กฎหมายกำหนด	
๙.รถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ(Low Bed Semi	๙
Trailer) :	
๙.๑ รถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ ๓เพลลาแบบล้อ	๙.๑
ปิด โดยความสูงจากพื้นถนนถึงพื้นบรรทุกไม่เกินกว่า	
๑,๒๐๐ มิลลิเมตร (ปราศจากน้ำหนักบรรทุก) มิติตัวรถ	
ยาว x กว้าง ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐x ๒,๕๐๐ มิลลิเมตร	
(ความกว้างไม่รวมหุ้ข้าง และความยาวไม่รวมสะพานท้าย)	
๙.๒ ความยาวพื้นบรรทุกไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐ มิลลิเมตร	๙.๒
๙.๓ ขอบพื้นที่ติดหุ้ตัวรถ และติดตั้งหุ้ข้างหรือบานพับกว้าง	๙.๓
ข้างละไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิเมตร พร้อมไม้วางทั้งสอง	
ข้าง	
๙.๔ น้ำหนักหางบรรทุกขนต่ำไม่เกิน ๑๐,๕๐๐ กิโลกรัม	๙.๔
๙.๕ พื้นบรรทุก (Floor) ใช้ไม้ปูพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า	๙.๕
๒x๖ นิ้ว เป็นไม้เนื้อแข็งผ่านการอบมาแล้ว ไม่ยุบตัวขณะ	
ใช้งานและไม่เกิดการพองตัวหรืออมน้ำ	
๙.๖ สลักพ่วงแบบยึดน็อตเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒	๙.๖
นิ้ว ได้รับมาตรฐาน ไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน JIS, DIN, AISI	
๙.๗ ขาค้ำยัน รับน้ำหนักรวมได้ไม่น้อยกว่า๖๐,๐๐๐	๙.๗
กิโลกรัม	
๙.๘ เพลลาสามารถรองรับน้ำหนักต่อเพลลาได้ไม่น้อยกว่า	๙.๘
๑๑,๐๐๐ กิโลกรัม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เพลลา	
๙.๙ เพลลาทำจากเหล็กกล้ารีดขึ้นรูปทั้งเส้น ไม่มีแนว	๙.๙
ต่อเชื่อมหัวเพลลา ได้รับมาตรฐาน ไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน JIS,	
DIN, AISI	
๙.๑๐ ระบบกันสั่นสะเทือนเป็นแบบแบบหางาย ๓ ตอน	๙.๑๐



(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส



(นายสุทวิธ สุกโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ



(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๙.๑๑ ขนาดกระทะล้อ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๗.๕ นิ้ว ความโตไม่น้อยกว่า ๒๒.๕ นิ้ว น็อตล้อจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัว ๙.๑๒ ยางเป็นแบบเรเดียล ไม่มียางใน ขนาด ๑๑ R ๒๒.๕-๑๖PRแบบเดียวกันทุกล้อ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๓ เส้น รวมล้อสำรอง ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต และอายุของยาง ไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันผลิต พร้อมติดตั้งที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด ในตำแหน่งที่เหมาะสมของหางพ่วง ๙.๑๓ ติดตั้งสะพานท้ายสามารถถอดได้แบบ ๒ ท่อน พับขึ้น-ลง ด้วยระบบไฮดรอลิค ทำมุมลาดเอียงกับพื้นถนนไม่เกิน ๑๕ องศา พร้อมขาป้องกันสะพานท้ายแอ่นตัว และโช้เหล็กยึดเพื่อป้องกันสะพานตกขณะวิ่ง พร้อมพ่นสีขาวสลับแดงหรือแถบ สะท้อนแสงด้านหลังสะพานท้าย ตามกฎระเบียบกรมการขนส่งทางบกกำหนดให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจน ๙.๑๔ กระจบอกไฮดรอลิคสะพานท้าย มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร และแกนกระจบอกเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับรอง มาตรฐานอุตสาหกรรม ๙.๑๕ ชุดรีโมทควบคุมสะพานท้าย เป็นแบบกึ่งอัตโนมัติ ปรับระดับสะพานท้าย ขึ้น-ลง ตามการควบคุมของรีโมท มีสวิทช์ฉุกเฉินตัดการทำงานหากสะพานท้ายเกิดการชนหรือกระแทกในขณะทำงาน มีเสียงหรือไฟสัญญาณเตือนขณะทำงาน และต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับรอง มาตรฐานอุตสาหกรรม ๙.๑๖ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ : ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์ อุปกรณ์ต่อพ่วงจากรถลากจูงตามมาตรฐานผู้ผลิต ๙.๑๗ โครงสร้าง : คานตามยาว(Main Frame)คานขวางกลางและขอบพื้น เป็นเหล็ก ๙.๑๘ ติดตั้งสะเก็น (Shackles) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑/๒ นิ้ว ทั้ง ๒ ข้าง จำนวนข้างละไม่น้อยกว่า ๖ จุด ๙.๑๙ กล่องเครื่องมือ มีขนาดที่เหมาะสมเพื่อจัดเก็บ อุปกรณ์และมีระบบล็อก จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ใบ พร้อมติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมของหางพ่วง	๙.๑๑ ๙.๑๒ ๙.๑๓ ๙.๑๔ ๙.๑๕ ๙.๑๖ ๙.๑๗ ๙.๑๘ ๙.๑๙

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกตุ)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สุกุลโรจน์นภา)

วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จันจัน)

วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๙.๒๐ หมอนรองล้อคุณภาพสูง ตามมาตรฐาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ อันต่อคัน	๙.๒๐
๙.๒๑ ระบบเบรก ติดตั้งขาปรับเบรกแบบอัตโนมัติ	๙.๒๑
๙.๒๒ ระบบลม ๒ สายปกติ และ EBS ใช้ได้ทั้งรถยุโรปและรถญี่ปุ่น	๙.๒๒
๙.๒๓ ติดตั้งอุปกรณ์หรือแถบสะท้อนแสงและสติ๊กเกอร์มาตรฐาน ตามระเบียบกรมการขนส่งทางบกกำหนด	๙.๒๓
๙.๒๔ สีของตัวทางใช้วิธีการพ่นสีและเลือกสีเช่นเดียวกันกับหัวลากจูง	๙.๒๔
๙.๒๕ สัญญาณไฟและไฟฉุกเฉินทั้งหมดที่ติดตั้งในส่วนท้ายรถ ให้เป็นไปตามระเบียบกรมการขนส่งทางบกกำหนด	๙.๒๕
๙.๒๖ อุปกรณ์อื่นๆตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามกฎหมาย และข้อบังคับของกรมขนส่งทางบกกำหนด	๙.๒๖
๑๐. การรับประกัน	๑๐
๑๐.๑ มีการรับประกันอย่างน้อย ๒ ปี นับแต่วันผ่านการตรวจรับจากทางคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว	๑๐.๑
๑๐.๒ ในระหว่างการรับประกัน หากเครื่องยนต์หรือตัวรถและอุปกรณ์ส่วนนอกเกิดการชำรุดเสียหายผู้ขายต้อง ส่งเจ้าหน้าที่เข้ามาดำเนินการแก้ไขโดยมิชักช้า ภายในไม่เกิน ๗ วันหลังจากได้รับการแจ้ง หากผู้ขายไม่ทำการซ่อม จะต้องยินยอมให้ทางราชการพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสม โดยหักค่าใช้จ่ายจากเงินประกันที่ผู้ขายให้ไว้แก่ทางราชการ	๑๐.๒
๑๑.เงื่อนไขส่งมอบ	๑๑
๑๑.๑ ต้องส่งมอบของในสภาพพร้อมที่จะใช้งานและมีอุปกรณ์ส่วนประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน	๑๑.๑
๑๑.๒ รถลากจูงพร้อมพ่วงขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า ที่ส่งมอบจะต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นๆในระดับที่มาตรฐานที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดพร้อมใช้งานได้ทันที	๑๑.๒
๑๑.๓ รถลากจูงพร้อมพ่วงขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า ที่ส่งมอบจะต้องดำเนินการจดทะเบียน ณ กรมขนส่งทางบก และได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้สำนักงานการปฏิรูปที่ดินโดยสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับ	๑๑.๓

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
ค่าธรรมเนียมทั้งหมดในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบและส่งเอกสารหลักฐานการจดทะเบียนพร้อมพรบ.ให้ผู้ซื้อหลังกรรมกรการตรวจรับพัสดุ มีมติให้รับพัสดุได้ ภายใน ๑๕ วันหลังการส่งมอบ ๑๒.เอกสารประกอบการพิจารณา : ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารประกอบการพิจารณา จำนวน ๒ ชุด(ต้นฉบับ ๑ ชุด) ดังนี้ ๑๒.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแคตตาล็อกครรถลากจูง(รถหัวลาก) และแบบของรถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ(Low Bed Semi Trailer) ฉบับจริงของผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิต และกราฟแสดงสมรรถนะของเครื่องยนต์ (Engine performance curve) และรายละเอียดต่างๆ ที่แสดงสมรรถนะของผลิตภัณฑ์และรายการเปรียบเทียบกับคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก. เป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษเป็นรายข้อ พร้อมเงื่อนไขดังนี้ ช่องที่ ๑ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ส.ป.ก. กำหนด ช่องที่ ๒ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ ผู้เสนอราคาเสนอ ช่องที่ ๓ ให้แสดงหมายเลขเอกสารอ้างอิง/หน้า โดย ผู้เสนอราคาต้องทำการแจ้งหมายเลขของแคตตาล็อกหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ และเลขหน้าที่บ่งบอกถึงคุณสมบัติในข้อ นั้น ๆ และ ผู้เสนอราคาต้องทำการขีดเส้นหรือระบายสีเป็นข้อสังเกตและกำกับเลขข้อที่ใช้อ้างอิง ตามข้อกำหนดของ ส.ป.ก. ในแคตตาล็อกหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ ส.ป.ก.สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาถ้าไม่มีการขีดเส้นหรือแสดงเครื่องหมายให้ชัดเจน ๑๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย(Distributor) หรือได้รับการแต่งตั้งเสนอราคาผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	๑๒ ๑๒.๑ ๑๒.๒

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกตุ)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

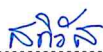
(นายสุทิวส สุกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จั่นจั่น)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

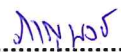
ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
๑๒.๓ ผู้เสนอราคาขายจะต้องระบุหรือแสดงสาขา หรือ ศูนย์บริการอะไหล่และซ่อมบำรุงรักษาเพื่อบริการหลังการขายในประเทศไทยปัจจุบัน ซึ่งมีสาขาครอบคลุมทุกภาคของประเทศไทยในปัจจุบัน และเปิดบริการมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยแนบเอกสารหลักฐานจากกระทรวงพาณิชย์ หรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องมาพร้อมการเสนอรายละเอียด พร้อมระบุที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถตรวจสอบได้ ๑๒.๔ ถ้าผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ให้ผู้เสนอราคาจัดทำบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้นของนิติบุคคลนั้น ซึ่งต้องมีอายุไม่เกิน ๖๐ วัน ก่อนวันยื่นเสนอราคา แนบมาพร้อมการเสนอรายละเอียด ๑๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องแจ้งชื่อ สถานที่ของโรงงานที่จะเป็นผู้ผลิต/ประกอบ/ติดตั้งรถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ (Low Bed Semi Trailer) พร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่จดทะเบียนกับกระทรวงอุตสาหกรรม และโรงงานดังกล่าวต้องได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ :๒๐๐๘ หรือ ฉบับล่าสุด แนบเอกสารมาพร้อมการเสนอรายละเอียด ๑๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องแนบแบบของผู้ผลิต/ประกอบ/ติดตั้งรถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ (Low Bed Semi Trailer) พร้อมรายละเอียดการคำนวณ Safety Factor สำหรับ Stability และขนาดของแรงฉุดลากในทางขึ้น ถูกต้องชัดเจนครบถ้วนซึ่งรับรองโดยวิศวกรไม่น้อยกว่าระดับสามัญวิศวกร เครื่องกล พร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ๑๒.๗ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมขอทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางว่าการตัดสินใจของคณะกรรมการเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะ	๑๒.๓ ๑๒.๔ ๑๒.๕ ๑๒.๖ ๑๒.๗



(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส



(นายสุทิวส สุกุลโรจน์ญา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ



(นายภาณุพงษ์ จั่นจั่น)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ข้อกำหนดรายละเอียดของผู้เสนอราคา
เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการยื่นเสนอราคาก่อการโดยการไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น ๑๒.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารแสดงข้อมูลเพื่อยืนยันคุณสมบัติต่างๆตามที่เสนอในข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ลักษณะเฉพาะให้คณะกรรมการพิจารณา ถ้าผู้เสนอราคาเสนอเอกสารยืนยันคุณสมบัติไม่ตรงตามที่เสนอในข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือไม่เสนอเอกสารจะถือว่ามีความผิดปกติไม่ตรงตามข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ๑๓. ต้องมีการตรวจโครงสร้างของรถลากจูง(รถหัวลาก) และรถกึ่งพ่วงชนิดพื้นเรียบขนบรรทุกต่ำ(Low Bed Semi Trailer) หลังจากได้ทำการเซ็นสัญญาซื้อขายกับทางราชการโดยวิศวกรเครื่องกลที่มีใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมระดับสามัญวิศวกรขึ้นไป และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เป็นระยะ สามระยะ ดังนี้ ระยะที่ ๑ ตรวจโครงสร้างและระบบรถก่อนการประกอบ/สภาพเดิมก่อนการดำเนินการ ระยะที่ ๒ ตรวจโครงสร้างประกอบแล้วเสร็จ ระยะที่ ๓ ตรวจการเตรียมผิวก่อนการทำสี	๑๒.๘ ๑๓
ผู้เสนอราคาจะต้องเติมข้อความเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะตามความเป็นจริงของผลิตภัณฑ์ในช่องรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคาและจะต้องไม่ลอกเลียนข้อความในช่องรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.	ผู้เสนอราคายอมรับว่าเข้าใจเนื้อหาารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ส.ป.ก.เป็นอย่างดีและ หากมีการลอกเลียนข้อความในช่องรายละเอียดคุณลักษณะของ ส.ป.ก.อาจมีผลทำให้ ส.ป.ก. สงวนสิทธิไม่พิจารณารายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะนี้ได้

(นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(นายสุทิวส์ สกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

๑๔.การส่งมอบพัสดุ

กำหนดการส่งมอบพัสดุภายในระยะเวลา ๑๕๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม(ศูนย์เครื่องจักรกล) เลขที่ ๖๘ หมู่ ๑ ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี ๑๒๐๐๐

๑๕.วงเงินในการจัดหา

จัดหาภายในวงเงิน ๔,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน)

๑๖.หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะในการเสนอราคา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ใช้กำหนดหลักเกณฑ์ราคา (Price) เป็นหลักเกณฑ์การพิจารณาในครั้งนี้

๑๗.เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมจะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อได้รับมอบสิ่งของถูกต้องตามเงื่อนไขสัญญาในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ และจะเบิกจ่ายเงินตามราคาต่อหน่วยที่ระบุในสัญญา

๑๘.กำหนดยื่นราคา

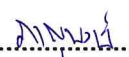
ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๑๙.การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐(๐.๒๐%) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน


.....
(นายสมศักดิ์ บรรจงเกตุ)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส


.....
(นายสุทิวส สุกุลโรจน์ภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ


.....
(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

๒๐.ติดต่อบสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม(ศูนย์เครื่องจักรกล) เลขที่ ๖๘ หมู่ ๑ ตำบลบ้านกลาง อำเภอมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี ๑๒๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๒-๕๖๗๐๗๙๕โทรสาร ๐๒-๕๖๗๐๗๙๕



(นายสมศักดิ์ บรรจงเหตุ)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส



(นายสุทวิธ สุกุลโรจน์นภา)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ



(นายภาณุพงษ์ จันจัน)
วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....ซื้อรถลากจูง พร้อมพ่วง ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....
เป็นเงิน๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)-บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๔.๑บริษัท แสงฟ้าอิซูเซลส์ จำกัด.....ราคาที่เสนอ ๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๔.๒บริษัท ไอทีเครอน แอนด์ ทรัค จำกัด.....ราคาที่เสนอ ๔,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
- ๔.๓บริษัท วอลโว่ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด.....ราคาที่เสนอ ๔,๖๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๕.๑ นายสมศักดิ์ บรรจงเกิด นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน.....ประธานกรรมการ
- ๕.๒ นายสุทิวส์ สกฤโรจน์นภา วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ.....กรรมการ
- ๕.๓นายภาณุพงษ์ จันจัน วิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ.....กรรมการ