

ร่างขอบเขตของงาน(Term Of Reference :TOR)
จัดซื้อรถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน
กองช่าง เทศบาลเมืองบ้านพุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

๑.ความเป็นมา

ตามที่สภาเทศบาลเมืองบ้านพุ่มได้มีมติเห็นชอบอนุมัติใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ในคราวประชุมสภาเทศบาลเมืองบ้านพุ่ม สมัยสามัญ สมัยที่สอง ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า (รายละเอียดตามบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๖) งบประมาณ ๗,๓๗๕,๐๐๐ บาท (-เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๒.วัตถุประสงค์

เทศบาลเมืองบ้านพุ่ม มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานและการกิจของกองช่าง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของ รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองบ้านพุ่ม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการเสนอราคาครั้งนี้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่กรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

๔. คุณสมบัติทั่วไป

รถเกลี่ยดินล้อยาง (Motor Grader) ๖ ล้อ ชนิดหักเลี้ยวกลางลำตัว (Articulation) เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้าขับเคลื่อน ๔ ล้อหลัง มีคราดกรุยดิน (Scarifier) ติดตั้งอยู่ด้านหน้าของใบมีดบริเวณกลางตัวรถ ห้องพนักงานขับเป็นแบบห้องเก๋ง (Cabin) พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศจากโรงงานผู้ผลิต มีทัศนวิสัยในการขับขีที่สามารถมองเห็นได้ชัดเจน และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕. รูปแบบรายการและคุณสมบัติเฉพาะ

เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะระบายความร้อนด้วยน้ำ มีเทอร์โบชาร์จเจอร์และอินเตอร์คูลเลอร์
- มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้าที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๓๐๐ รอบต่อนาที
- มีกำลังแรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๗๐๐ นิวตัน-เมตร
- ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๕.๕ ลิตร
- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบกราฟแสดงสมรรถนะของเครื่องยนต์จากผู้ผลิตมาประกอบการพิจารณา

ระบบส่งกำลัง

- ระบบถ่ายทอดกำลังเป็นแบบ PowerShift
- มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์และถอยหลังไม่น้อยกว่า ๓ เกียร์
- มีอัตราความเร็วเดินหน้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๕ กิโลเมตร/ชั่วโมง และความเร็วถอยหลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง

ระบบบังคับเลี้ยว

- ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydraulic ชนิดหักเลี้ยวกลางลำตัว (Articulation)
- ล้อหน้าสามารถปรับเอียงทำมุม (Wheel lean) ได้ด้วยระบบไฮดรอลิกทำมุมไม่น้อยกว่า ๑๕ องศา
- รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด (Minimum Turning Radius) ไม่น้อยกว่า ๗ เมตรวัดที่ขอบนอกของยาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ

/ระบบไฮดรอลิก...

ระบบไฮดรอลิก

- มีอัตราการจ่ายน้ำมันรวมสูงสุด (Max Oil Flow) ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร/นาที่
- มีความจุถังน้ำมันไฮดรอลิก ไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

ระบบเบรก

- เป็นระบบเบรกที่กระทำที่เพลาลัง หรือล้อหลัง
- มีห้ามล้อมือ (Parking Brake) ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

ขนาดและมิติ

- มีความยาวช่วงล้อ (Wheel Base) ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ มิลลิเมตร โดยวัดจากกึ่งกลางของล้อหน้าถึงกึ่งกลางระหว่างล้อหลังทั้งสองล้อ
- มีระยะห่างระหว่างล้อหลังทั้งสองล้อ (Distance between the center of the rear tires) ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ มิลลิเมตร
- มีความกว้างระหว่างกึ่งกลางล้อซ้ายและขวา (Tread Width) ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ มิลลิเมตร

ชุดใบมีด

- ชุดใบมีดสามารถปรับใช้งานได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ขนาดความยาวของใบมีดไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐ มิลลิเมตร ความสูงของใบมีดไม่น้อยกว่า ๕๗๐ มิลลิเมตร ความหนาของใบมีดไม่น้อยกว่า ๑๖ มิลลิเมตร
- ใบมีดสามารถยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตร

ห้องพนักงานขับ

- หลังคากันแดดแบบห้องเก๋ง (Cabin) พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศจากโรงงานผู้ผลิต
- มีมาตรฐานความปลอดภัย ROPS / FOPS CAB ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- มีเครื่องเล่นวิทยุ FM/AM พร้อมลำโพงติดตั้งภายในห้องพนักงานขับ
- ติดตั้งฟิล์มกรองแสงขนาดความเข้มตามที่กฎหมายกำหนด

คราดกรุยดิน

- มีคราดสำหรับกรุยดิน (Scarifier) ติดตั้งอยู่กลางตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิต

น้ำหนักขณะปฏิบัติการ

- มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๑๔ ตัน

ระบบไฟฟ้า

- ระบบไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๔ โวลท์
- มีแบตเตอรี่จำนวน ๒ ลูก ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ

/มีไฟส่องสว่าง....

- มีไฟส่องสว่างเพื่อเพิ่มความสะดวกในการทำงานเวลากลางคืนที่ด้านหน้า และที่ด้านหลังจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวง ติดตั้งไฟฉุกเฉิน ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลท์ และ ๒๔ โวลท์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองผลการทดสอบจากสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ในการทดสอบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ชุดโคมไฟส่องสว่างชนิดแผ่น LED แบบพับเก็บได้
- ตัวโคมเป็นชนิดหลอดLED มีลักษณะเป็นแผ่นสี่เหลี่ยม จำนวน ๕ แผ่น แต่ละแผ่นมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๗๕ มม. และความยาวยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มม.
- เมื่อติดตั้งใช้งาน สามารถกระจายแสงลงพื้นได้ ๓๖๐ องศา ตัวโคมให้แสงสว่างสูงสุด ๑๓,๐๐๐ lumen ครอบคลุมความสว่างพื้นที่ ๘ - ๑๐ เมตร
- ฐานของชุดแผ่น LED มีลักษณะเป็นแท่นแม่เหล็ก สำหรับยึดติดกับขาตั้งและเพิ่มความสะดวกในการติดตั้งการไปยึดติดกับโหล่อื่นๆ เช่น หลังคายานพาหนะ หรือโครงสร้างเหล็กอื่นๆ
- เสาสามารถยึดได้ความสูงไม่น้อยกว่า ๓ เมตร ขาตั้งชนิด ๓ ขา ผลิตจาก Stainless Steel
- ในกรณีต้องการลดความสว่างของหลอด LED ผู้ใช้งานสามารถถอดเพื่อลดจำนวนแผ่น LED ด้วยตนเอง
- ตัวโคมไฟ สามารถต่อใช้งานโดยตรงกับแบตเตอรี่ขนาด ๑๒ VDCและมาพร้อมกับชุด Power Supply สามารถต่อใช้งานโดยตรงกับไฟกระแสสลับ ๒๒๐ V ได้
- ตัวโคมมีความสามารถกันน้ำและฝุ่นตามมาตรฐานไม่น้อยกว่า IP๖๗ หรือมาตรฐานเทียบเท่า สามารถใช้งานขณะฝนตกได้
- น้ำหนักตัวโคมพร้อมขาตั้งมีน้ำหนักไม่เกินกว่า ๖ กิโลกรัม. (ไม่รวม Power supply)
- ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- อุปกรณ์ทำความสะอาดเอนกประสงค์ สำหรับทำความสะอาดงานพื้นถนนและชะล้างสิ่งสกปรก ประกอบด้วย ถังสำรองน้ำมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร เป็นถังสำรองน้ำแบบปิด ผลิตจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์เคลือบด้วยยางสังเคราะห์ สามารถทนสารเคมี ประเภท น้ำมันก๊าด (Kerosene), น้ำมันธรรมชาติ ลำดับ ๑-๓ (Mineral Oil No. ๑-๓), น้ำมันเชื้อเพลิงติดไฟ (Naphtha), กำมะถัน (Sulfuric Acid) และโซดาไฟ (Sodium Hydroxide) ที่ความเข้มข้นไม่เกิน ๑๒% ได้ โดยผ่านการทดสอบความทนทานต่อแรงดึง (Tensile Strength) และผ่านการทดสอบความทนทานต่ออุณหภูมิ (Temperature Resistant) ตามมาตรฐาน ISO, DIN, EN, NFPA หรือ FM และถังที่ยังไม่บรรจุน้ำมีน้ำหนักไม่เกินกว่า ๑๘ กิโลกรัม โดยแนบแคตตาล็อก เอกสารมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา จำนวน ๑ ชุด

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ


- มีเครื่องอัดฉีดแรงดันสูง พร้อมอุปกรณ์ใช้สำหรับงานล้างรถ เศษดิน สิ่งสกปรกอื่น ๆ ที่ติดมากับรถ รวมถึงงานทำความสะอาดอื่น ๆ เช่น ล้างถนน ล้างพื้น เป็นต้น


เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- มีมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงาน มาตรวัดและสัญญาณเตือนต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด
- หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด
- ใส่กรองอากาศ จำนวน ๓ ชุด
- ใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๕ ชุด
- อุปกรณ์ถอดน็อตล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๘ มิลลิเมตรถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจแวนสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๐ มิลลิเมตรถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด
- กระบอกอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด
- เกจวัดลมยาง จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจล็อคพร้อมอุปกรณ์บรรจุในกล่อง จำนวน ๑ ชุด
- ไชควงปากแฉกขนาด ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- ไชควงปากแบนขนาด ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- คีมล็อคขนาด ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- ประแจเลื่อนขนาด ๑๒ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง
- ซีดี หรือหนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)
- กล่องเก็บอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต สร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสีมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กชุบสังกะสี ได้รับการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่เกิดสนิมแดงไม่น้อยกว่า ๒๐๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ หรือ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบ จากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- การพ่นสีภายนอก และภายในเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธรรมรัตน์ ไชยหา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวนฤมล คำดี)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายบุญยงค์ หล้าทุม)
นิติกรปฏิบัติการ

/ข้อกำหนดอื่นๆ....

ข้อกำหนดอื่นๆ

- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายของรถเกี่ยดินยี่ห้อที่เสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้มีอำนาจจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายดังกล่าวข้างต้น
- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกรถเกี่ยดิน และกราฟแสดงสมรรถนะของเครื่องยนต์จากผู้ผลิตมาประกอบการพิจารณา

๖. เงื่อนไขการเสนอราคาและการรับประกัน

๖.๑ รถเกี่ยดินที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ผลิตขึ้นถูกต้องตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานที่หน่วยงานอื่นของรัฐอื่น ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกำหนดไว้ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องมีความคุณภาพและจำนวนครบถ้วน ตามมาตรฐานของผู้ผลิตซึ่งกำหนดไว้เป็นมาตรฐานสากล มิใช่รัดดัดแปลงแก้ไขเพื่อให้ผ่านข้อกำหนด คุณสมบัติ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต และเอกสารแสดงรายละเอียดของบริษัทผู้ผลิต ที่สามารถตรวจสอบแหล่งที่มาของการผลิต ยี่ห้อ รุ่น และคุณลักษณะต่างๆ ที่กำหนดโดยบริษัทผู้ผลิตตามมาตรฐานสากลประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๖.๒. รถเกี่ยดินที่เสนอจะต้องเป็นยี่ห้อที่มีจำหน่ายแพร่หลายในประเทศไทย มีตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการมาตรฐานกระจายอยู่ทั่วประเทศ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารแสดงรายละเอียดสถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์ของตัวแทนจำหน่าย หรือศูนย์บริการมาตรฐาน ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๖.๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของรถเกี่ยดิน พร้อมด้วยอุปกรณ์มาตรฐานต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิตประกอบการพิจารณาในวันยื่น

๖.๔. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้จำหน่าย ผู้ประกอบ หรือผู้ผลิตรถเกี่ยดินพร้อมแสดงหลักฐานประกอบการพิจารณาหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขอเข้าเสนอราคา

๖.๕. ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต รวมค่าธรรมเนียม การจดทะเบียน พ.ร.บ ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าใช้จ่ายอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งหมด และจดทะเบียนให้เรียบร้อย หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว หากผู้ขายยังไม่ดำเนินการจดทะเบียน เทศบาลเมืองบ้านทุ่มจะยังไม่เบิกจ่ายเงินให้

๖.๖. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงหลักฐานการจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ รถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ให้เป็นของผู้ซื้อและจะต้องส่งมอบทะเบียนกรรมสิทธิ์ให้แก่เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม ก่อนเบิกจ่ายเงิน

๖.๗. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำประกันภัยภาคบังคับกับรถยนต์ส่วนบุคคล เป็นรถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ให้กับผู้ซื้อ ส่งมอบกรมธรรม์พร้อมคู่มือจดทะเบียนกรรมสิทธิ์

๖.๘. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า ณ เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ

๖.๙. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติในห้วงระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายในเวลาไม่เกิน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นหากผู้ขายดำเนินการล่าช้าเกินควร หน่วยงานขอสงวนสิทธิ์ที่จะจ้างเหมาบุคคลภายนอกดำเนินการ ซ่อมแซมแก้ไขโดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น โดยทางหน่วยงานมีต้องแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า

๖.๑๐. บริษัทฯต้องจัดเจ้าหน้าที่มาทำการฝึกอบรมการใช้งานและบำรุงรักษาให้กับหน่วยงาน

๗.ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤศจิกายน - ธันวาคม ๒๕๖๗

๘. ระยะเวลากำหนดยื่นราคา

ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน

๙.ระยะเวลาในการส่งมอบพัสดุ

ภายใน.....๑๒๐.....วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๐.วงเงินในการจัดซื้อ

จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถเกี่ยดิน ขนาด ๑๕๐ แรงม้า (รายละเอียดตามบัญชีราคามาตรครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๖) งบประมาณ ๗,๓๗๕,๐๐๐ บาท (-เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๑๑. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบครุภัณฑ์ดังกล่าวให้กับเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม ครบถ้วนถูกต้อง และได้ดำเนินการจดทะเบียนให้เรียบร้อยในนามเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม

๑๒. ราคากลาง

ราคากลาง ๗,๓๗๕,๐๐๐ บาท (-เจ็ดล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาจากผู้ที่ผ่านมาคุณสมบัติและพิจารณาราคารวม

๑๔. งวดและการจ่ายเงิน

กำหนดชำระเงิน ๑ งวด เมื่อคณะกรรมการฯได้ตรวจรับพัสดุครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา

๑๕. กำหนดอัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของต่อวัน

๑๖. รับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑๗. หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลเมืองบ้านทุ่ม อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธรรมรัตน์ ไชยทา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนฤมล คำดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบุญยงค์ หล้าทุม)

นิติกรปฏิบัติการ

ความเห็น รองปลัดเทศบาล.....

จ.อ.

(วันชัย ชัยจริยาวัตร)

รองปลัดเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม

ความเห็น ปลัดเทศบาล.....

(นางพิลาศลักษณ์ พรภุณา)

ปลัดเทศบาลเมืองบ้านทุ่ม

- คำสั่งนายกเทศมนตรี

☒ เห็นชอบ/อนุมัติ

☐ ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ เนื่องจาก

(นางฐิติรัตน์ อุดมวรรณ)

นายกเทศมนตรีเมืองบ้านทุ่ม