



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน
เรื่อง ราคาากลางสำหรับประกวดราคาจัดซื้อรถฟาร์มแทรคเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อรถฟาร์มแทรคเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหินกำหนด ซึ่งมีราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองล้านห้าแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย
จึงประกาศราคาากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาเวียงหิน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ผู้กำหนดคุณลักษณะฯ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ที่

วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการพิจารณารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การเกษตรและกำหนดราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

๑.ความเป็นมา

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ที่ ๗๕๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงานซื้อและกำหนดราคากลางรถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองล้านห้าแสนบาทถ้วน-)

๒.ข้อพิจารณา

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การเกษตรและราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้นพร้อมกันพิจารณาคูณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์การเกษตรและกำหนดราคากลางของครุภัณฑ์การเกษตร รถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน เสร็จเรียบร้อยแล้วโดยปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๕) และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑

๓.ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ เพื่อให้การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์การเกษตร รถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ และเป็นประโยชน์ต่อทางราชการสูงสุด จึงขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และกำหนดราคากลางของครุภัณฑ์การเกษตร รถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน เป็นแนวทางในการดำเนินการจัดซื้อต่อไปรายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวสรันญา จำปาสา)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

/นางสาว.....

นางสาวรุ่งนภา ถิ่นเขาซี

(นางสาวรุ่งนภา ถิ่นเขาซี)
ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัด.....

ว่าที่เรือดรี

(จีชโยดม จันทกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

ทราบ/แจ้งเจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายมานพ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อรถฟาร์มแทรคเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ได้รับอนุมัติจากสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน โอนงบประมาณเพื่อไปตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่ ตามบันทึกการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ สำหรับซื้อครุภัณฑ์การเกษตร รถฟาร์มแทรคเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อใช้ตัดหญ้าไหล่ทางถนนสายหลักและสายรองภายในเขตตำบลนาวังหิน
- ๒.๒ เพื่อรักษาความสะอาดไหล่ทาง
- ๒.๓ เพื่อใช้ในการตกแต่งภูมิทัศน์

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายสินค้าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสร้อยญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

/๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน.....

๓.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ณ วันประกาศ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้

๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์คุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นว่านั้น

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือหากได้จดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรอง ด้วย

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีศูนย์ซ่อมในเขตจังหวัดชลบุรี

๓.๑๔ มูลค่าสุทธิของกิจการ

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๔. รายละเอียดคุณสมบัติและลักษณะเฉพาะของรถยนต์

เป็นรถพาร์ทแทรกเตอร์ล้อยางพร้อมห้องโดยสารติดเครื่องปรับอากาศ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลเทอร์โบชาร์จ (Turbocharge) กำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ตัวรถพาร์ทแทรกเตอร์และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกันเพื่อง่ายต่อการจัดหาอะไหล่ รถพาร์ทแทรกเตอร์ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑ และอุปกรณ์เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรณญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

/๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

๕.๑ ระบบเครื่องยนต์

-เป็นเครื่องยนต์ดีเซลเทอร์โบชาร์จ (Turbocharge) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ควบคุมอัตราการไหลและระดับความร้อนด้วยวาล์วน้ำคู่

-ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๙๐๐ ซีซี

-ปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิงแบบ Inline

- มีแรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๕๐ นิวตันเมตร ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๑,๖๐๐ รอบ/นาที

- มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า

- รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที

- มี Oil Cooler ระบายความร้อนน้ำมันทำงานควบคู่กับระบบกรองเครื่อง

- มีสายพานชนิดคู่ขนานและมีระบบตั้งสายพานอัตโนมัติ

- ปั๊มน้ำระบบปิดแยกส่วนจากมู่เลย์สายพานพัดลม

- กรองอากาศเป็นกรองเปียกและกรองอากาศชนิดสลัดฝุ่น

๕.๒ ระบบบังคับเลี้ยว

-ระบบพวงมาลัยเพาเวอร์แบบไฮโดรสแตติก กระจุกพวงมาลัยแบบแกนเดี่ยว

-รัศมีวงเลี้ยวไม่เกิน ๔,๔๐๐ มิลลิเมตร

-พวงมาลัยสามารถปรับระยะใกล้-ไกลได้ เพื่อความสะดวกสบายของผู้ขับขี่

๕.๓ ระบบขับเคลื่อน และระบบเพลลาอำนาจกำลัง (P.T.O)

-ระบบเกียร์แบบซิงโครชัทเทิล (Synchro Shuttle)

-มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๑๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์

-แผ่นคลัตช์ขับเคลื่อนเซรามิกแบบแห้งแผ่นเดียว พร้อมคลัตช์ พี.ที.โอ.แบบอิสระ

-มีความเร็วรอบเพลลาอำนาจกำลัง (P.T.O) ๒ ระดับ คือ ๕๔๐ และไม่เกิน ๗๖๐ รอบ/นาที

-ระบบเกียร์ Transmission ที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑,ISO๑๔๐๐๑

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณีศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรินญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

๕.๔ ระบบเฟืองท้ายและเบรก

- เป็นแบบบายศรีเดี่ยวหุ้มและมีระบบล้อยอคเพลาท้าย
- เบรกแบบแผ่นเบรกหลายแผ่นแช่ในน้ำมัน มีระบบล้อยอคเบรกขณะจอด

๕.๕ ระบบไฮดรอลิก

- ปัมไฮดรอลิกแบบฟันเฟือง ติดตั้งอยู่ด้านข้างเครื่องยนต์
- อัตราการไหลของน้ำมันไฮดรอลิก ไม่น้อยกว่า ๔๐ ลิตรต่อนาที
- แรงดันระบบไฮดรอลิก ไม่น้อยกว่า ๒,๖๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- มีแขนยกอุปกรณ์ต่อพ่วงแบบ ๓ จุด สามารถควบคุมไฮดรอลิกแบบตำแหน่ง (Position), แบบอัตโนมัติ (Draft) และแบบผสม (Mixed) น้ำหนักยกที่จุดยกไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ กิโลกรัม
- มีที่ลากจูงชนิดใช้งานหนักแบบลำโพง
- มีระบบไฮดรอลิกสำหรับใช้กับอุปกรณ์ภายนอก ไม่น้อยกว่า ๒ วงจร

๕.๖ ระบบไฟฟ้าและห้องโดยสาร

- ไดชาร์จขนาดไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมแปร์
- แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ ๑๐๐ แอมแปร์ต่อชั่วโมง
- หน้าที่มีระบบสัญญาณเตือนต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- เป็นห้องโดยสารระบบแอร์ไดนามิก มีความโปร่ง มีกระจกรอบคันไม่เกินสี่บาน มีชั้นรูปพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ มีระบบเครื่องเสียง
- เบาะนั่งขนาดใหญ่สามารถปรับเข้า-ออกได้

๕.๗ ขนาดยางและล้อ

- ยางหน้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๔ - ๒๔
- ยางหลัง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๔ - ๓๐

๕.๘ น้ำหนักตัวรถ และขนาดอื่นๆ

- น้ำหนักตัวรถ (ไม่รวมเหล็กถ่วง) ไม่น้อยกว่า ๓,๙๐๐ กิโลกรัม
- ระยะห่างระหว่างล้อหน้าและล้อหลัง (Wheelbase) ไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ มิลลิเมตร

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรันญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

๕.๙ ระบบไฟฟ้าและสัญญาณต่างๆ

- ใช้ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์
- แบตเตอรี่ ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต
- สัญญาณไฟจราจรและไฟส่องหลังสำหรับทำงานถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมาย
- มีไฟหน้าระบบ XENON พร้อมไฟรั้ว
- ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินทรงกลม จำนวน ๑ ชุด สัญญาณไฟฉุกเฉิน มีขนาดเส้นผ่าน

ศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑๑๐ มิลลิเมตร ชนิดหลอดแบบ LED ตามมาตรฐาน มอก. หรือผ่านมาตรฐานรับรองจากโรงงานผู้ผลิต หรือผ่านการรับรองคุณภาพสินค้า CE และผ่านการทดสอบมาตรฐาน กันน้ำ กันฝุ่น

- สัญญาณเตือนหรือมาตรวัดต่างๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖.อุปกรณ์ต่อพ่วง

๖.๑ ใบมีดต้นหน้า

- ควบคุมตำแหน่งใบมีดต้นหน้าด้วยระบบไฮดรอลิก แรงดันไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว ความกว้างไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มิลลิเมตรใช้ประกอบติดกับรถแทรกเตอร์ล้อขนาด ๗๕ - ๑๐๐ แรงม้าได้

๖.๒ เครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง

- เป็นเครื่องตัดหญ้าไหล่ทางที่ติดท้ายรถฟาร์มแทรกเตอร์แบบ ๓ จุด
- สามารถตัดหญ้าได้กว้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร
- สามารถตัดหญ้าแนวราบไม่น้อยกว่า ๔๔๐ เซนติเมตร
- สามารถตัดหญ้าได้สูงจากแนวตั้งไม่น้อยกว่า ๔๖๐ เซนติเมตร
- หัวตัดหญ้าสามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ องศา มีระบบป้องกันมอเตอร์ไฮดรอลิก หัวตัดหญ้าขณะทำงาน เมื่อมีเศษไม้ หรือเกิดจากการอัดแน่นของหญ้า จะมีรีลิวาล์วป้องกันโดยตัดการทำงานอัตโนมัติ

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรณญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

- มีระบบไฮดรอลิกป้องกันด้านบนแขนตัดเมื่อหัวตัดชนสิ่งกีดขวาง เช่น ตอไม้ ต้นไม้หรือก้อนหิน แขนจะหักเหไปทางด้านหลัง เพื่อป้องกันแขนตัดหญ้าหักเมื่อเกิดแรงงัดซึ่ง ประกอบด้วย กระจบอกไฮดรอลิกที่แขนด้านบนและวาล์วปรับแรงดันน้ำมัน ใช้ปรับแรงดันของแขนเมื่อเกิดแรงงัด

- มีวาล์วปรับอัตราการไหลของปั้มน้ำมันที่กระจบอกไฮดรอลิกทั้ง ๓ ตำแหน่ง สามารถปรับให้แขนขึ้น-ลง เร็ว - ช้า ได้ปรับให้หัวตัดหญ้ายื่นเข้า-ออก เร็ว-ช้าได้ปรับองศาหัวตัดหญ้าให้หมุนเร็ว ช้า ได้

- มีวาล์วกั้นหัวตัดหญ้าตก

- หัวตัดหญ้ามีระบบลอยตัวเมื่อพบสิ่งกีดขวาง

- มี Oil Cooler with Thermostat มีขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐*๒๓๐*๖๐ มม.ช่วยระบายความร้อนและควบคุมอุณหภูมิของน้ำมันที่ผ่านปั้ม

- จุดข้อพับหลักทั้ง ๒ จุดผลิตจากเหล็กกล้าขึ้นรูปเพื่อความแข็งแรง

- มีระบบ Stabilizer

- มีเดลต้าบ็อก (Delta Box)

- หัวตัดหญ้ามีระบบ Wire Trap และมีแทรกชุกันสีกเป็นเหล็กกล้า FCD โค้งตามรูปความหนาไม่น้อยกว่า ๑๕ มม.

- ถังน้ำมันไฮดรอลิกบรรจุน้ำมันไม่น้อยกว่า ๑๓๕ ลิตร

- ผลิตจากโรงงานที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑, ISO:๑๔๐๐๑

๗. เงื่อนไข

- ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน (ผู้ขาย) จะต้องพันทราบสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์ ไร่ข้างนอกรถพาร์มแทรกเตอร์ทั้งสองข้าง ซึ่งตราเครื่องหมายอักษรชื่อหน่วยงานต้องเป็นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน

- เป็นรถพาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทางที่ผ่านการตรวจเช็คเป็นที่เรียบร้อยแล้วจากโรงงานผู้ผลิตพร้อมใช้งานได้ทันที

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรันญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

- เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทางที่ผ่านการตรวจเช็คเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จากโรงงานผู้ผลิตพร้อมใช้งานได้ทันที
- ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตประกอบรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยมีหลักฐานการเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย
- ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการอะไหล่และซ่อมบำรุงรักษาของตัวรถและเครื่องตัดหญ้าในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา
- การรับประกัน ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน เป็นระยะเวลา ๑ ปี (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบประเภทสิ้นเปลือง) หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติที่มีเกิดจากการใช้ผิดวิธีหรือความประมาทของผู้ใช้ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ผู้ขายที่ได้รับการพิจารณาคัดเลือกเป็นคู่สัญญาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคให้คำแนะนำสาธิตและอบรมวิธีการใช้งานตลอดจนวิธีการใช้งานตลอดจนวิธีการบำรุงรักษา รถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทางให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อ
- ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ แคตตาล็อกของรถฟาร์มแทรกเตอร์ แสดงในวันยื่นเสนอราคา โดยแคตตาล็อกของรถที่เสนอต้องเป็นแคตตาล็อกจากโรงงานผู้ผลิตที่จัดทำตามมาตรฐานสากลซึ่งสามารถสืบค้นหรือเรียกดูได้ทางอินเทอร์เน็ตมาพร้อมการยื่นเสนอราคา
- ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็มจากบริษัทผู้ผลิต หรือได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย โดยแนบหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายมาพร้อมการยื่นเสนอราคาหากเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลและรับรองด้วย
- ผู้เสนอราคาต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑ ผู้ผลิตรถ, ISO๙๐๐๑ และ ISO๑๔๐๐๑ ของผู้ผลิต Transmissinon มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา
- ผู้เสนอราคาต้องแนบหนังสือรับรองมาตรฐานตัวรถ โดยแนบกราฟแสดงสมรรถนะเครื่องยนต์ มาพร้อมการยื่นเสนอราคา
- กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรณญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุ (รถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) ไว้ถูกต้องแล้ว) และผู้ขาย (คู่สัญญา) ได้จดทะเบียนคู่มือ โอนกรรมสิทธิ์ ถูกต้องครบถ้วนตามระเบียบทางราชการ แล้วเท่านั้น

๙. ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ

จัดซื้อจัดจ้างด้วยตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ สำหรับซื้อครุภัณฑ์การเกษตร รถฟาร์มแทรกเตอร์ ล้อยาง ๔ ล้อ (รถตัดหญ้าไหล่ทาง) จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๑๐. เกณฑ์การคัดเลือกในการจัดซื้อ

ใช้เกณฑ์ราคา (Price)

๑๑. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวังหิน อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี โทรศัพท์ ๐๓๘ ๔๖๓ ๔๒๗ หรือที่เว็บไซต์ www.nawanghin.go.th

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(สามารถ ประพันธ์)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวญาณิศา จุลศิริ)
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสรันญา จำปาสา)
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ