



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ
เรื่อง สอบราคาซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด 6 ล้อ จำนวน 1 คัน
ตำบลห้วยน้ำ อำเภอน้อย จังหวัดพิจิตร

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด 6 ล้อ มีกำลังแรงม้าสูงสุดขนาดไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า และชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถยกสูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า 10 เมตร จำนวน 1 คัน

ราคากลาง 2,000,000.- บาท (-สองล้านบาทถ้วน-)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ ณ วันที่ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคาในวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ถึงวันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ อำเภอน้อย จังหวัดพิจิตร หรือในวันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอน้อย ชั้น 2) และกำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ 20 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอน้อย ชั้น 2) ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อ ขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ 2,500.-บาท ได้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ ระหว่างวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ถึงวันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-3579-9123 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556

(ลงชื่อ).....

(นางขวัญเรือน คงแสงภักดี)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยน้ำ

เอกสารสอบราคาซื้อเลขที่ 3/2556

เรื่อง ซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด 6 ล้อ จำนวน 1 คัน

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา ลงวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556

.....

องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบล” มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด 6 ล้อ มีกำลังแรงม้าสูงสุดขนาดไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า และชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถยกสูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า 10 เมตร จำนวน 1 คัน รายละเอียดคุณลักษณะแนบท้ายเอกสารสอบราคาซื้อ ราคากลาง 2,000,000.- บาท (-สองล้านบาทถ้วน-)

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- 1.1 แบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (พร้อมแค็ตตาล็อกภาพสี)
- 1.2 แบบใบเสนอราคา
- 1.3 แบบสัญญาซื้อขาย
- 1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญา)
- 1.5
- 1.6

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับองค์การบริหารส่วนตำบล
- 2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และควบคุมกันเช่นนั้น

3. หลักฐานการเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแนบมาพร้อมกับซองสอบราคา ดังนี้
- 3.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
สำหรับผู้ประกอบการประเภทร้านค้าจะต้องมีสำเนาหนังสือจดทะเบียนพาณิชย์และใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - 3.2 หนังสือมอบอำนาจที่ปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
 - 3.3 บัญชีรายการเอกสารทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองสอบราคา รวมทั้งรายการและจำนวนตัวอย่าง (ถ้ามี)

/4. การยื่น.....

4. การยื่นของสอบราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษรโดยไม่มีการชดเชย ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุ

ราคาที่เสนอ จะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะของรถ กระเช้าซ่อมไฟฟ้า ไปพร้อมกับใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่าย จะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดาที่เข้าสอบราคา หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อกผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบ ภายใน 3 วัน

4.5 ก่อนยื่นของสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นของสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.6 ก่อนยื่นของสอบราคา ผู้เสนอราคาที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาเลขที่ 3 /2556” โดยยื่นโดยตรงต่อองค์การบริหารส่วนตำบล ตั้งแต่วันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ถึงวันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ องค์การบริหารส่วนตำบล หันตะเกา หรือในวันที่ 13 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ ศูนย์รวมข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล (ที่ว่าการอำเภอวังน้อย ชั้น 2)

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นของสอบราคาแล้วจะไม่รับของสอบราคาโดยเด็ดขาด และคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองสอบราคา ในวันที่ 20 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล (ที่ว่าการอำเภอวังน้อย ชั้น 2)

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคาใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตาม ข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนตำบลเท่านั้น

5.3 องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาขององค์การบริหารส่วนตำบล

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลงโดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

(6) ไม่ผ่านการตรวจคุณลักษณะทางเทคนิคและทดลองพัสดุอย่างตามข้อ 4.5

5.4 ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือองค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนตำบลมีสิทธิที่จะไม่รับหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 องค์การบริหารส่วนตำบลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนตำบลเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณายกเลิกสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ที่จ้างหากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าได้มีการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริตหรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

6. การทำสัญญาซื้อขาย

6.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 ก็ได้

6.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการหรือองค์การบริหารส่วนตำบลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ 6.1 ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับองค์การบริหารส่วนตำบลภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละห้าของราคา

สิ่งของที่สอบราคาได้ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

1. เงินสด
2. เชื้อธนาคารส่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ
3. หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ

1.4

4. พันธบัตรรัฐบาลไทย
- หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา จะจ่ายเงินค่าพัสดุเป็น 1 งวด เมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุถูกต้องและครบถ้วนไว้แล้วเท่านั้น

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบตามสัญญาเป็นรายวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณีจะต้องประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า - เดือน 1 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลได้รับมอบพัสดุ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณ ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ 2556 ขององค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา ซึ่งตั้งจ่ายจากเงินอุดหนุนทั่วไปเป็นจำนวนเงิน 2,000,000.-บาท (-สองล้านบาทถ้วน-)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณ เงินอุดหนุนทั่วไป แล้วเท่านั้น

10.2 เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคา ซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นำวิดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นำวิภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้ บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็น ของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติ 1 หรือ 2 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดระบุในข้อ 6 องค์การบริหารส่วนตำบลอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความ เสียหาย (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 องค์การบริหารส่วนตำบลสงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของอัยการจังหวัดหรือสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

องค์การบริหารส่วนตำบลหันตะเภา

วันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556

คุณลักษณะเฉพาะรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ยกสูงไม่น้อยกว่า 10 เมตร

ขนาดรถยนต์ไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า

1. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์ 6 ล้อ ขนาดน้ำหนัก บรรทุกรวมไม่น้อยกว่า 6,500 กิโลกรัม เครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า นั่งปฏิบัติงานได้ 3 ที่นั่งรวมพนักงานขับรถ หลังเก๋งติดตั้งเครนกระเช้าท่อนปลายติดกระเช้าซ่อมไฟฟ้า และกระเบบบรรทุกตู้เครื่องมือ อุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ซึ่งเป็นรถกระเช้าซ่อมไฟฟ้าที่ออกแบบและผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ มอก. 9001

2. ตัวรถยนต์

2.1 เป็นเครื่องยนต์ชนิด 6 ล้อ แบบหน้าสั้น ขนาด 4 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำเครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า 130 แรงม้า น้ำหนักบรรทุกน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) 6,500 กิโลกรัม เป็นเครื่องยนต์ที่มีคุณสมบัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. มาตรฐานล่าสุด

2.2 ระบบขับเคลื่อนมีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์

2.3 ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.4 ระบบคลัชต์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.5 ระบบเลี้ยว พวงมาลัยขวาลูกปืนหมุนรอบตัวพร้อมเพาเวอร์ผ่อนแรง

2.6 ขนาดยางไม่น้อยกว่า 7.00 ขอบ 16 นิ้ว ผ้าใบหรือใยสังเคราะห์ไม่น้อยกว่า 12 ชั้น

2.7 มีระบบดวงโคมไฟครบถ้วนตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

3. ชุดเครนพร้อมกระเช้า

3.1 แขนบูมเป็นแบบพับเก็บได้ระหว่างหัวเก้งกับท้ายเก้งกับท้ายรถ เพื่อความเหมาะสมในการกระจายน้ำหนักและการขับเคลื่อน

3.2 แขนบูมทั้งสองยัดออกได้ในแนวนอนและแนวตั้ง ด้วยระบบไฮดรอลิคฐานบูมสามารถหมุนได้อย่างต่อเนื่องด้วยระบบไฮดรอลิค (หมุนได้ไม่จำกัดองศา)

3.3 มีที่ควบคุมการทำงาน อยู่ที่ฐานบูมและอยู่บนกระเช้า (ห้ามใช้รีโมทคอนโทรลป้องกันอุบัติเหตุ)

3.4 กระเช้าไฟฟ้าสามารถทดแทนแรงดันกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 9 KV ที่อุณหภูมิไม่เกิน 31 องศา ยอมให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่านได้ไม่เกิน 0.1 มิลลิแอมป์ โดยมีผลทดสอบจากสถาบันหรือหน่วยงานรัฐที่มีขีดความสามารถในการทดสอบเกี่ยวกับระบบไฟฟ้า โดยแนบเอกสารทดสอบประกอบการพิจารณาในวันยื่นซอง

3.5 ชุดปั้นจั่นยกของระบบไฮดรอลิคพร้อมชุดกระเช้าสำหรับติดตั้งบนรถบรรทุกชนิด 6 ล้อ ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 10 เมตร ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก. 9001 : 2552 (ISO 9001 : 2008)

3.6 มีที่ควบคุมการทำงานอยู่ที่ฐานบูมและอยู่บนกระเช้า (ห้ามใช้รีโมทคอนโทรลป้องกันอุบัติเหตุ)

3.7 กระเช้ารับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 200 กิโลกรัม ซึ่งยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า 10 เมตร

3.8 กระเช้าทำด้วยเหล็กหุ้มไฟเบอร์กลาสสามารถจุคนได้ 2 คน ขนาดกว้างประมาณ 70 เซนติเมตร ลึกประมาณ 110 เซนติเมตร และสามารถป้องกันกระแสไฟฟ้าได้

3.9 มีระบบที่สามารถปรับกระเช้าให้อยู่ในแนวตั้งขณะทำงาน

3.10 มีขาค้ำยัน 2 คู่ คู่แรกติดตั้งอยู่หลังเก้ง คู่ที่สองติดตั้งอยู่ที่ท้ายกระเบ ขาค้ำยันคู่แรกสามารถยัดเข้า – ออกได้ในแนวนอนด้วยมือ และยกขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิค และยัดเข้า – ออกในแนวตั้งได้

3.11 ปัมไฮดรอลิคขับเคลื่อนด้วย Power Take off ของตัวรถ

3.12 มีอุปกรณ์นิรภัยสำหรับล้ออุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ระบบไฮดรอลิคให้อยู่ในตำแหน่งคงที่ ในกรณีที่สายไฮดรอลิครั่วหรือขาด หรือในกรณีที่เกิดการขัดข้อง หรือเสียหายเกี่ยวกับไฮดรอลิค

3.13 ตัวกระบะสร้างด้วยแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มม. พนักด้านข้างใช้แผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 3 มม. ป้อนขึ้นรูปเป็นลอนจากโรงงานที่ได้รับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO/TS16949 ด้านการป้อนขึ้นรูปชิ้นส่วนเหล็ก (stamping Parts) โดยเฉพาะโดยแนบเอกสารหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง,ร.4 เอกสาร ISO/TS16949 มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นซอง

3.14 ระบบเครื่องยนต์สามารถเร่งได้โดยอัตโนมัติเมื่อเวลาใช้งาน

4. กระบะเหล็กพร้อมตู้เครื่องมือ

4.1 ด้านหลังหัวเก๋ง ติดตั้งกระบะพร้อมตู้เครื่องมือ ทั้ง 2 ด้านของตัวกระบะ ทำจากเหล็กแผ่นประเภท SPHC

4.2 ตู้เครื่องมือสร้างด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า 2.0 มม. ติดตั้งด้านข้างกระบะ มีประตูเปิด – ปิดตู้ได้ข้างละ 2 บาน โดยวิธีการพับ/ป้อน ขึ้นรูป (Stamping and Machining Part) โดยมีเอกสาร หนังสือ รับรองคุณภาพ ISO/TS 16949 ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.4) หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายให้กับหน่วยงานนั้น ๆ มาแสดง

5. ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน

5.1 ติดตั้งไฟวับวบบนหลังคาหัวเก๋ง 1 ดวง เป็นโคมไฟฉุกเฉินรูปแบบทรงกระบอก ชนิด 2 แฉก

5.2 ฝาครอบทำด้วยพลาสติกทนความร้อนสูง

5.3 ตัวฐานทำด้วยพลาสติกเหนียวอย่างดี พร้อมยางรองกันสะเทือนและมีนอตยึดฐานไฟ 3 จุด

5.4 ภายในโคมมีแผ่นจานสะท้อนแสง 2 แฉก

5.5 มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 150 มม. ความสูงวัดจากฐานไม่น้อยกว่า 220 มม.

5.6 ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ใช้ไฟฟ้า DC 12/24 โวลท์

5.7 จังหวะการหมุน 150 ครั้ง / นาที

5.8 หลอดไฟชนิดฮาโลเจนไม่น้อยกว่า 20 วัตต์ 12/24 โวลท์ หรือเลือกใช้ไฟชนิดหลอดไส้ Incandescent ได้

5.9 น้ำหนักของตัวไฟรวมไม่เกิน 1 กิโลกรัม

5.10 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ออกแบบและผลิต พัฒนาการผลิต จากโรงงานรับรองคุณภาพ มอก. 9001-2552 โดยมีหนังสือแต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย , หนังสือรับรองคุณภาพมาแสดงในวันยื่นซอง

6. การพ่นสีและข้อความ

6.1 สีตัวรถและตัวถัง รวมถึงข้อความ ตามความต้องการของผู้ซื้อกำหนด

6.2 พ่นสีกันสนิมไม่น้อยกว่า 2 ชั้น ก่อนพ่นสีจริง ใต้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง พ่นด้วยบอดีชุดหรือเทียบเท่า

7. อุปกรณ์ประจำรถ

7.1 ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ 1 ชุด

7.2 แม่แรงไฮดรอลิคตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด

7.3 หนังสือคู่มือการใช้งาน และรับบริการ จำนวน 1 ชุด

7.4 กระบอกอัดจารบี 1 อัน

7.5 ประแจล็อกถอดล้อ 1 อัน

7.6 เครื่องมือประจำมาตรฐานผู้ผลิต 1 ชุด

7.7 กรวยจราจรขนาด 50 ซม. จำนวน 5 อัน

8. ข้อกำหนด

8.1 รถยนต์บรรทุกติดเครนและกระเช้าซ่อมไฟฟ้าต้องผลิตจากโรงงานรับรองคุณภาพ มอก. / ISO 9001 ขอบข่ายการออกแบบและพัฒนาการผลิต และการบริการซ่อม ตัวถัง ได้แก่ รถยนต์บรรทุกติดเครนไฮดรอลิกระเช้าซ่อมไฟฟ้า โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายฉบับจริง ระบุชื่อหน่วยงาน ต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) สำเนาเอกสารรับรองคุณภาพ มอก. / ISO 9001-2008 มาแสดงในวันยื่นซองประกอบการพิจารณา

8.2 รับประกันการใช้งาน ตามสภาพปกติเป็นเวลา 1 ปี

8.3 จัดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ให้แก่ผู้ซื้อก่อนการรับเงิน
