



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา
ที่ นฐ ๗๒๖๐๓ วันที่ ๑๗ ก.ค. ๒๕๖๕
เรื่อง รายงานผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและขออนุมัติใช้ราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา

ตามที่ข้าพเจ้า นายศิริรัตน์ ชูอำนาจ ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง, นายวินัย ก้านเหลือง ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน, นายอิทธิพงษ์ นวมสำลี ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน ได้รับแต่งตั้งให้เป็นผู้จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลางที่จะซื้อ/จ้าง โครงการจัดซื้อรถขุดดินตะขบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้จัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการจัดซื้อรถขุดดินตะขบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน และกำหนดราคากลาง เสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงรายงานมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายศิริรัตน์ ชูอำนาจ)

(นายวินัย ก้านเหลือง)

(นายอิทธิพงษ์ นวมสำลี)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

-เห็นควรให้ความเห็นชอบ/อนุมัติ

(นายอุดม อริยวานิชกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา

คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

() เห็นชอบ/อนุมัติ () ไม่เห็นชอบ/ไม่อนุมัติ

(นายวัชรวิทย์ เอี้ยวศิริกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา

๒๐ ก.ค. ๒๕๖๕

ร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง
ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 21
โครงการจัดซื้อรถชุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า จำนวน 1 คัน

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา มีความประสงค์จะจัดซื้อรถชุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า จำนวน 1 คัน โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณค่าง่าย ประจำปีงบประมาณ 2568 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ก่อสร้าง (รถชุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า)

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการงานภารกิจขององค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ด้านการสาธารณสุขโรค การขุดลอก การบำรุงรักษาทางระบายน้ำต่างๆ ภายในตำบลลำพญา

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

4. ขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ

4.1 คุณลักษณะทั่วไป

4.1.1 เป็นรถชุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า หมุนได้รอบตัว บังคับการเคลื่อนไหวยางและการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก ติดตั้งบั๊γκแบบฟันและใบมีดดันดิน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.1.2 รถชุดดินตะขาบเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปผลิตจากผู้ผลิตโดยตรง

4.1.3 ตัวรถมีห้องโดยสารหรือห้องควบคุมแบบปรับอากาศ (Air conditioner) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.1.4 รถชุดดินตะขาบและอุปกรณ์ประกอบทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนสามารถใช้งานได้ทันที

4.1.5 มีศูนย์บริการมาตรฐานภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันภายในเขตจังหวัดนครปฐมเพื่อประสิทธิภาพในการใช้งานสูงสุดและมีอะไหล่ในการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน

4.2 ระบบเครื่องยนต์

4.2.1 เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ 4 จังหวะ

4.2.2 ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า 60 ลิตร

4.3 ระบบขับเคลื่อน

4.3.1 ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ดินตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

4.3.2 ความเร็วเดินทางสูงสุดไม่น้อยกว่า 3.5 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

4.4 ระบบช่วงล่าง

4.4.1 ดินตะขาบเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4.4.2 ความกว้างของแผ่นดินตะขาบไม่น้อยกว่า 400 มิลลิเมตร

4.4.3 ความกว้างรวม (ขอบแทรกคนอก) ไม่เกิน 2,100 มิลลิเมตร

4.4.4 มีจำนวนชุดลูกกลิ้งดินตะขาบไม่น้อยกว่า 4 ชุดต่อข้าง

4.5 ชุดบั๊γκ

4.5.1 บั๊γκแบบฟัน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 0.16 ลบ.ม.

4.5.2 มีระยะชุดไกลสุด ไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร

4.5.3 มีระยะชุดลึกสุด ไม่น้อยกว่า 3.00 เมตร

4.5.4 มีระยะชุดได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร

4.5.5 มีความเร็วในการหมุน ไม่น้อยกว่า 8 รอบต่อนาที

4.6 ชุดใบมีดดันดิน

4.6.1 ติดตั้งใบมีดดันดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิกตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.7 ระบบไฟฟ้า

4.7.1 ระบบไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 12 โวลต์ ขนาดแบตเตอรี่ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.7.2 ระบบไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟต่างๆตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.8 โคมสัญญาณไฟฉุกเฉิน

4.8.1 ติดตั้งโคมสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิด LED แบบกระพริบตามมาตรฐานของผู้ผลิต

4.9 อุปกรณ์มาตรฐานและอุปกรณ์อื่นๆ

4.9.1 อุปกรณ์มาตรวัด มิเตอร์ เกจสัญญาณแสดงสถานะและสัญญาณไฟเตือนต่างๆ
ตามมาตรฐานผู้ผลิต

4.9.2 อุปกรณ์เสริมความปลอดภัย เบาะนั่งพนักงานขับติดตั้งเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

4.9.3 ชุดเครื่องมือมาตรฐานประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด

4.9.4 คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษารถชุดไฮดรอลิคตีนตะขากเป็นภาษาไทย จำนวน 1 ชุด

4.9.5 ให้มีตราเครื่องหมายขององค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ขนาดกว้างหรือยาว ไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า 7.5 เซนติเมตร พันด้วยสีขาวไว้ด้านข้างตัวรถทั้งสองข้าง และ ติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงตาม ข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก

4.10 การฝึกอบรม

4.10.1 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการฝึกอบรมผู้ให้ทราบวิธีการใช้งาน และบำรุงรักษาในระดับ
ผู้ใช้เป็นอย่างดี

4.10.2 ผู้เสนอราคาจะต้องนำอุปกรณ์ในการฝึกอบรมมาเอง โดยไม่เรียกราคาใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมทั้งสิ้น

4.11 เงื่อนไขการรับประกัน

4.11.1 ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของรถชุดตีนตะขากอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี

5.ข้อกำหนดอื่นๆ

5.1 องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา จะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ขายแสดงหลักฐานจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ให้กับองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย

5.2 ในวันส่งมอบรถชุดตีนตะขาก รถต้องอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันทีและผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถังและน้ำมันอื่นตามมาตรฐานสำหรับพร้อมใช้งาน

6. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดการส่งมอบภายใน.....60.....วัน นับถึจากวันลงนามในสัญญา

7.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

8.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณ 2,100,000 บาท (สองล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ราคากลาง 1,870,000 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

9.งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดเดียว

10.อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาพัสดุ

11.หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา

(ลงชื่อ).....

(นายศิริรัตน์ ชูอำนาจ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายวินัย ก้านเหลือง)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....

(นายจิตติพงษ์ นวมสำลี)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ความเห็นของผู้อำนวยการกองฯ.....

(ลงชื่อ).....

(นายศิริรัตน์ ชูอำนาจ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....

(นายอุดม อริยวานิชกุล)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

(ลงชื่อ).....

(นายวัชรวิทย์ เอี้ยวศิริกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพญา