



ประกาศเทศบาลตำบลสูงเนิน

เรื่อง เปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางงาน

โครงการซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ปริมาตรประบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

.....

ตามที่เทศบาลตำบลสูงเนิน จะดำเนินการจัดซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ปริมาตรประบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสูงเนิน ที่ ๓๗๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลางในวงเงิน ๒,๑๐๒,๐๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่าย ที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายณัฐกาล สุวรรณ)  
นายกเทศมนตรีตำบลสูงเนิน

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

จัดซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ซีซี

๑. เหตุผลและความจำเป็น

ด้วยในปัจจุบันและจากการขยายตัวของชุมชนในเขตเทศบาลตำบลสูงเนิน ทำให้มีปัญหาในด้านโครงสร้างพื้นฐานแก่ประชาชน เช่น ท่อระบายน้ำอุดตัน ถนนในซอยที่มีขนาดคับแคบ ส่งผลให้ภารกิจของเทศบาลตำบลสูงเนินมีเพิ่มขึ้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการแก้ไขปัญหาให้กับประชาชนในพื้นที่ได้อย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ เพื่อใช้ในทางด้านโครงสร้างพื้นฐาน ขุดลอกร่องระบายน้ำ เปลี่ยนปรับพื้นที่ ซ่อมแซมร่องระบายน้ำและพื้นผิวถนน และภารกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายสินค้าและได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบ SMEs ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลสูงเนิน ณ วันได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจ้าง โดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมินันท์ พรชีโวชาติ)

ประธาน ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

กรรมการ

๓.๑๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ เทศบาลตำบลสูงเนิน จะจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๓.๑๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้เสนอยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย

๓.๑๕ สำหรับการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขเป็นกรณีการพิจารณาารรวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศฯ มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้ง (๑) และ (๒) ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๓.๑๖ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๓.๑๗ เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ จะพิจารณาผลโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

#### ๔. รูปแบบรายการและคุณลักษณะ

##### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

(๑) เป็นรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ซีซี อุปกรณ์ประกอบครบชุดพร้อมใช้งานและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

(๒) เป็นรถตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว พร้อมชุดใบมีดดินดิน บังคับการเคลื่อนไหวและการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

(๓) รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบผลิตจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง

(๔) มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมินันท์ พรชิวโชติ)

ประธาน ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

## ๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

### ๔.๒.๑ เครื่องยนต์

- ความร้อนด้วยน้ำ
- (๑) เป็นเครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ไดเร็กอินเจคชั่น ระบาย
- เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที
- (๒) มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ ไม่
- น้ำมันเชื้อเพลิง
- (๓) มีปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ซีซี
- (๔) ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร
- (๕) มีระบบลดรอบเดินเบาเครื่องยนต์อัตโนมัติเมื่อไม่ใช้งาน เพื่อช่วยประหยัด
- (๖) ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้า (ยี่ห้อ) เดียวกัน

### ๔.๒.๒ ระบบขับเคลื่อน

- ขับเคลื่อนอิสระได้
- (๑) ระบบขับเคลื่อนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ดินตะขาบแต่ละข้างสามารถ
- (๒) สามารถปรับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ
- (๓) ความเร็วเดินทางสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๕ กิโลเมตรต่อชั่วโมง

### ๔.๒.๓ ระบบเครื่องล่าง

- (๑) ดินตะขาบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๒) ความกว้างของแผ่นดินตะขาบ (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มิลลิเมตร

### ๔.๒.๔ ระบบบั้งที่ขุด

- (๑) ความจุบั้งที่พร้อมพื้น ขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๑๐ ลูกบาศก์เมตร
- (๒) ขนาดความกว้างของบั้งที่ ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ มิลลิเมตร
- (๓) ระยะขุดไกลสุด (Digging Reach) ไม่น้อยกว่า ๕,๔๐๐ มิลลิเมตร
- (๔) ระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๓.๖๐ เมตร
- (๕) ระยะขุดสูงสุด (Digging Height) ไม่น้อยกว่า ๕,๖๐๐ มิลลิเมตร
- (๖) ความเร็วในการหมุนรอบตัว (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๘.๐๐ รอบต่อนาที

### ๔.๒.๕ ขุดไบบีมัดดิน

- ผู้ผลิต
- (๑) ติดตั้งขุดไบบีมัดดิน (Dozer) ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก ตามมาตรฐานโรงงาน
- (๒) ความกว้างของไบบีมัดดิน ไม่น้อยกว่า ๑,๔๕๐ มิลลิเมตร

### ๔.๒.๖ ระบบไฟฟ้า

- (๑) ระบบไฟ ๑๒ โวลท์ ขนาดแบตเตอรี่ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๒) ไฟส่องสว่าง และสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิต

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมินันท์ พรชีโวชาติ)

ประธาน

ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

กรรมการ

#### ๔.๒.๗ ระบบออนไลน์รายงานสถานะ

- (๑) ติดตั้งระบบสำหรับเชื่อมต่อการทำงานของรถชุด เป็นระบบที่ติดตั้งกับรถชุดจากโรงงานผู้ผลิตเท่านั้น
- (๒) ระบบสามารถรายงานพิกัดตำแหน่ง (GPS) สถานการณ์ทำงาน และบันทึกประวัติการทำงานของรถชุดได้ เพื่อบริหารจัดการการใช้รถอย่างเต็มประสิทธิภาพ
- (๓) มีการแจ้งเตือนระยะการตรวจเช็คบำรุงรักษา และการแจ้งเตือนอื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๒.๘ โคมสัญญาณไฟฉุกเฉิน

- (๑) ติดตั้งโคมสัญญาณไฟฉุกเฉินชนิด LED แบบกระพริบที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับ
- (๒) มีชุดหลอด LED ไม่น้อยกว่า ๔๐ หลอด สามารถรับแรงดันไฟฟ้าทั้ง ๑๒ และ ๒๔ โวลท์ และสามารถปรับจังหวะการกระพริบไม่น้อยกว่า ๑๐ จังหวะ
- (๓) ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนต มีระดับการกันน้ำและฝุ่นไม่น้อยกว่า IP๖๖ หรือผ่านการทดสอบมาตรฐาน มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓
- (๔) ขนาดความ กว้าง x ยาว x ความสูง ไม่น้อยกว่า ๒๑๐x๓๕๐x๕๐ มิลลิเมตร

#### ๔.๒.๙ ห้องควบคุมการทำงาน/ห้องพนักงานขับ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ดังนี้

- (๑) มีโครงสร้างหลังคา ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- (๒) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- (๓) ติดกระจกนิรภัยรอบด้านพร้อมฟิล์มกรองแสง มีที่ปิดน้ำฝนด้านหน้า
- (๔) ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยสำหรับพนักงานขับรถ

#### ๔.๒.๑๐ สี ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

#### ๔.๒.๑๑ อุปกรณ์มาตรฐานและอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ

- (๑) ด้านท้ายรถชุดไฮดรอลิคตีนตะขาบ ติดแผ่นสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะที่ผ่านการตรวจสอบจากสำนักวิศวกรรมยานยนต์ ตามที่กรมขนส่งทางบกกำหนด
- (๒) อุปกรณ์มาตรวัด มิเตอร์ เกจ สัญญาณแสดงสถานะ และสัญญาณไฟเตือนต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๓) ชุดเครื่องมือประจำรถชุดไฮดรอลิคตีนตะขาบ ตามมาตรฐานผู้ผลิตจำนวน ๑ ชุด
- (๔) คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด
- (๕) มีป้ายสำหรับยกท้อ จำนวน ๑ ชุด
- (๖) มีbungกีประปา จำนวน ๑ ชุด

#### ๔.๒.๑๒ การติดตราสัญลักษณ์และพ่นชื่อหน่วยงาน

ตราสัญลักษณ์หน่วยงานของเทศบาลตำบลสูงเนิน บริเวณด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้างขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร และพ่นสีอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน กองช่างเทศบาลตำบลสูงเนิน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร รวมทั้งหมายเลขครุภัณฑ์ และอักษรคำว่า “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างทั้งสองข้างโดยให้พ่นด้วยสีขาว

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมินันท์ พรชิวโชติ)

ประธาน ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

#### ๔.๒.๑๓ เงื่อนไขการเสนอราคาและการรับประกัน

(๑) ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าหรือผู้ได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการให้เป็นตัวแทนจำหน่ายรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า โดยแนบเอกสารการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๒) รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ผลิตขึ้นถูกต้องตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องมีความคุณภาพและจำนวนครบถ้วนตามมาตรฐานของผู้ผลิต มีโชรด์ดัดแปลงแก้ไขเพื่อให้ผ่านข้อกำหนดคุณลักษณะ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๓) รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบที่เสนอจะต้องเป็นยี่ห้อที่มีจำหน่ายแพร่หลายในประเทศไทย มีศูนย์บริการมาตรฐานที่มีตราสัญลักษณ์เดียวกันกับเครื่องจักรกระจายอยู่ทั่วประเทศไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง โดยตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง และตั้งอยู่ในจังหวัดนครราชสีมาหรือจังหวัดที่มีอาณาเขตติดต่อกับจังหวัดนครราชสีมา ๑ แห่ง โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานแสดงรายละเอียด สถานที่ติดต่อ และหมายเลขโทรศัพท์ พร้อมภาพถ่ายของศูนย์บริการมาตรฐานที่มีตราสัญลักษณ์เดียวกับเครื่องจักรทุกแห่งอย่างชัดเจน ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๔) รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบที่เสนอจะต้องมีศูนย์บริการด้านอะไหล่ภายในประเทศ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารแสดงที่ตั้งของศูนย์บริการด้านอะไหล่ของรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบที่เสนอ พร้อมให้การรับรองว่ามีอะไหล่เพียงพอต่อการให้บริการ มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๕) รถชุดไฮดรอลิกที่เสนอจะต้องมีหน่วยบริการซ่อมบำรุงเคลื่อนที่ โดยมีเอกสารรับรองจากผู้เสนอราคามาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๖) ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก รายละเอียดรูปแบบของรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบที่เสนอ โดยต้องเป็นแคตตาล็อกจากโรงงานผู้ผลิตที่จัดทำตามมาตรฐานสากลซึ่งสามารถสืบค้นหรือเรียกดูได้จากสื่อประชาสัมพันธ์อิเล็กทรอนิกส์ ในวันยื่นเสนอราคา

(๗) ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของโคมสัญญาณไฟฉุกเฉินที่มีรายละเอียด ยี่ห้อ รุ่น และชื่อบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายที่ชัดเจน สามารถตรวจสอบที่มาของแหล่งการผลิตได้ พร้อมด้วยเอกสารรับรองมาตรฐาน และผลการรับรองหรือผลการทดสอบระดับกันน้ำและฝุ่น ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๘) ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของแผ่นสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะ เอกสารรับรองมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต และผลการตรวจสอบแผ่นสะท้อนแสงจากสำนักวิศวกรรมยานยนต์ ตามที่กรมขนส่งกำหนด ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๙) ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี และจะต้องแสดงรายละเอียดเงื่อนไขการตรวจเช็คบำรุงรักษารถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบให้กับทางหน่วยงานราชการตามระยะที่กำหนดจากผู้ผลิต อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๓ ครั้ง ในระยะรับประกัน โดยแนบเอกสารที่เกี่ยวข้องกับการตรวจเช็ค-บำรุงรักษา และการรับประกันรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

(๑๐) ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนและโอนกรรมสิทธิ์รถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบให้กับหน่วยงานราชการให้เรียบร้อยก่อนจึงจะสามารถดำเนินการเบิกจ่ายได้ โดยค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนทั้งหมดเป็นของผู้เสนอราคา

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมิพันธ์ พรชีโวติ)

ประธาน

ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

กรรมการ

(๑๑) กำหนดส่งมอบรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ พร้อมด้วยอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ภายในระยะเวลา ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยเติมน้ำมันเต็มถังในวันส่งมอบ

(๑๒) ผู้เสนอราคาจะต้องทำการฝึกการใช้งานและการบำรุง รักษาเครื่องยนต์ และ อุปกรณ์ประกอบต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วันทำการ

(๑๓) เอกสารที่เป็นภาษาต่างประเทศ ต้องแปลเป็นภาษาไทย โดยสถาบันแปลภาษา ให้การรับรอง เพื่อสะดวกต่อคณะกรรมการพิจารณาเอกสาร โดยแนบเอกสารผู้แปลมาในวันยื่นข้อเสนอ

(๑๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถชุดไฮดรอลิก ตีนตะขาบที่เสนอ ให้ตรงตามข้อมูลความเป็นจริง ห้ามมิให้คัดลอกรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ที่ทาง หน่วยงานกำหนดไว้ขั้นต่ำ หากไม่มีระบุในแคตตาล็อก (Catalog) ให้ถือว่าคุณสมบัติไม่ครบถ้วน ไม่ผ่านการ พิจารณา

**๕. ระยะเวลาส่งมอบ**

กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับจากวันทำสัญญาซื้อขาย

**๖. สถานที่ส่งมอบพัสดุ**

ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบพัสดุ ณ เทศบาลตำบลสูงเนิน

**๗. วงเงินงบประมาณ**

จำนวน ๑,๗๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

**๘. ราคากลาง**

เนื่องจากรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นรายการที่ไม่ปรากฏในบัญชีราคา มาตรฐานครุภัณฑ์ การได้มาซึ่งราคากลาง ได้มาจากการสืบราคาในท้องตลาด ตามมาตรา ๔ (๔) แห่ง พระราชบัญญัติว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

โดยคณะกรรมการได้สืบราคาจากบริษัท/ห้าง ที่จำหน่ายรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อย กว่า ๕ ตัน จำนวน ๕ ราย ดังนี้

๑. บริษัท คูโบต่าอนันตภรณ์นครราชสีมา จำกัด ที่อยู่เลขที่ ๒๔๘ หมู่ ๑๔ ตำบลโชคชัย อำเภอ โชคชัย จังหวัดนครราชสีมา เสนอราคาชุดตีนตะขาบ ยี่ห้อคูโบต้า ในราคา ๑,๖๗๐,๐๐๐ บาท

๒. บริษัท ทองไทยวัฒนา จำกัด ที่อยู่ เลขที่ ๘๘๘/๘ หมู่ ๘ ถนนมิตรภาพ-หนองคาย ตำบลบ้าน โโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา เสนอราคาชุดตีนตะขาบ ยี่ห้อ Yanmar ในราคา ๑,๗๔๐,๐๐๐ บาท

๓. บริษัท แจส มอเตอร์เวิร์คส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) ที่อยู่ เลขที่ ๓๔ ซอยลาซาล ๒๒ ถนน สุขุมวิท ๑๐๕ แขวงบางนา เขตบางนา กรุงเทพมหานคร เสนอราคาชุดตีนตะขาบ ยี่ห้อ Catterpilla ใน ราคา ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท

๔. บริษัท อิตัลไทย อินดัสเตรียล จำกัด ที่อยู่ เลขที่ ๒๐๑๓ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร เสนอราคาชุดตีนตะขาบ ยี่ห้อ Volvo ในราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๕. บริษัท เอ็น พี ที แมชชีนเนอรี จำกัด ที่อยู่ เลขที่ ๒๔ ซอยรามคำแหง ๑๔๘ แขวงราษฎร์พัฒนา เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร เสนอราคาชุดตีนตะขาบ ยี่ห้อ JCB ในราคา ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท

คณะกรรมการฯจึงกำหนดราคากลางในการจัดซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน ในครั้งนี้ เป็นเงินจำนวน ๒,๑๐๒,๐๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท

(ภูมินันท์ พรชีโวติ)

ประธาน ลงชื่อ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

กรรมการ ลงชื่อ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

กรรมการ

๙. การรับประกันการชำรุดของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของเป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่เทศบาลตำบลสูงเนินได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดชำรุดหรือบกพร่อง หรือขัดข้อง ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๐. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลสูงเนิน

ลงชื่อ ว่าที่ร้อยโท.....ประธานกรรมการ

(ภูมินันท์ พรชีวะโชติ)

ปลัดเทศบาลตำบลสูงเนิน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชโลธร เฉยสะอาด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางวิรัตน์ ร่วมกระโทก)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาซื้อรถชุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๐ แรงม้า ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ซีซี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสูงเนิน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ เป็นเงิน ๒,๑๐๒,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ ว่าที่ร้อยโทภูมิพันธ์ พรชีโวชาติ ประธานกรรมการฯ

๖.๒ นายชโลธร ฉุยสะอาด กรรมการ

๖.๓ นางวิรัตน์ ร่มกระโทก กรรมการและเลขานุการ