



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายส่งเสริมการเกษตร งานส่งเสริมการเกษตร

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๒ / ๗/๘๖

วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถขุดดินตะขาบ  
ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน

เรียน นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี/ผ่านผู้อำนวยการส่วนการโยธา

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๗๘๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง เพื่อประกอบในการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภทรถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๓๘ แรงม้า พร้อมใบมีดคันดินหน้า จำนวน ๑ คัน

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ ๗๘๒/๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง เพื่อประกอบในการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภทรถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า ๓๘ แรงม้า พร้อมใบมีดคันดินหน้า จำนวน ๑ คัน ลงวันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ได้พิจารณาเห็นควรใช้ราคากลางและคุณลักษณะเฉพาะเพื่อจัดซื้อรถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน ตามพระราชบัญญัติดังกล่าว มาตรา ๔ (๔) ราคาที่ได้จากการสืบราคาท้องตลาด เนื่องจากเป็นรายการไม่ปรากฏตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๓ เพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน ประหยัด คุ่มค่า จึงใช้ราคาท้องถื่น

### ข้อกฎหมาย

“พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐” มาตรา ๔ “ราคากลาง” หมายความว่าราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อจัดจ้างได้จริงตามลำดับ ดังต่อไปนี้

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้จากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
- (๔) ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด
- (๕) ราคาที่เคยซื้อหรือจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลาสองปีงบประมาณ
- (๖) ราคาอื่นใดตามเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานของรัฐนั้น ๆ

ในกรณีที่มีราคาตาม (๑) ให้ใช้ตาม (๑) ก่อน ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) แต่มีราคาตาม (๒) หรือ (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๒) หรือ (๓) ก่อน โดยจะใช้ราคาใดตาม (๒) หรือ (๓) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐเป็นสำคัญ ในกรณีที่ไม่มีราคาตาม (๑) (๒) และ (๓) ให้ใช้ราคาตาม (๔) (๕) หรือ (๖) โดยจะใช้ราคาใดตาม (๔) (๕) หรือ (๖) ให้คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐเป็นสำคัญ

/จึงเรียนเพื่อโปรดพิจารณา.....

จึงเรียนเพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบบราคากลางและข้อกำหนดรายละเอียด  
คุณลักษณะเฉพาะที่คณะกรรมการกำหนดในการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภทรถชุดดินตะขาบ ขนาดไม่  
น้อยกว่า ๕ ตัน ดังกล่าว ราคาที่ได้จากการสืบราคาท้องตลาด “พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการ  
บริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐” มาตรา ๔ (๔) ราคาที่ได้จากการสืบราคาท้องตลาด เป็นจำนวนเงิน  
๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) และอนุมัติการใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่เสนอมา  
พร้อมนี้ และมอบฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนัก: คลัง ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายเสกฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสาธิต เพชรแก้ว)  
หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการเกษตร

ลงชื่อ



กรรมการ

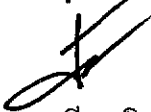
(นายชวัลวิทย์ เพ็ชรรัตน์)  
นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

เรียน นายกเทศมนตรี

เรียน ปลัดเทศบาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักช่าง

ควอรอนุมัติ



(นายสุเทพ เจียมทิพย์)  
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

- อนุมัติแผนรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม ๐๓๐๓/๒๕๖๕



(นางสาวสมณฑา ยมแก้ว)  
ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี



(นายประเสริฐ คุ้มผองไต่)  
ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(.....นายประเสริฐ บุญประสพ.....)

.....นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี.....

วันที่.....๒๘ มิ.ย. ๒๕๖๕.....

ตรวจแล้ว

.....นิติกร

.....พัสดุ

.....การเงิน

.....ตรวจสอบภายใน

นายชวัลวิทย์ เพ็ชรรัตน์ จนท.พิมพ์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง  
ในการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง  
รถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน

แบบ บก.๐๖

๑. ชื่อโครงการ : โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายส่งเสริมการเกษตร ส่วนการโยธา สำนักช่าง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : มิถุนายน ๒๕๖๕  
เป็นเงิน ๒,๓๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง :

๕.๑. บริษัท ชยพล ทรีค แอนด์ อีควิปเมนท์ จำกัด ๒๒๔ หมู่ที่ ๓ ถนนนครอินทร์ ตำบลบางขุนทอง อำเภอบางกรวย  
จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๓๐

๕.๒. บริษัท สรณสิริ พลัส จำกัด ๖๒/๓๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลเสาธงหิน อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๔๐

๕.๓. บริษัท อีคอน เอ็นจิเนียร์พลัส จำกัด ๕๕/๑๙ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลบางม่วง อำเภอบางใหญ่ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๔๐

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน :

๖.๑ นายเสถียรวุฒิ ปุรินทรภิบาล ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสาธิต เพชรแก้ว หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการเกษตร	กรรมการ
๖.๓ นายชวลิตวิทย์ เพ็ชรรัตน์ นักวิชาการเกษตรชำนาญการ	กรรมการ



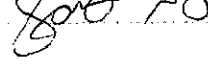

อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายประเสริฐ บุญประสพ)  
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถขุดดินตะขาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน  
เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า ๓๘ แรงม้า  
พร้อมใบมีดตัดดินหน้าและอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ คัน**

**๑. คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการ**

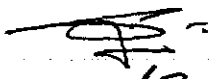

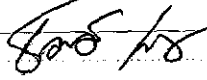
รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p><b>๑. ลักษณะทั่วไป (General Figures)</b> เป็นรถขุดไฮดรอลิกดินตะขาบ (Hydraulic Excavator) สามารถหมุนได้รอบตัว เครื่องยนต์ต้นกำลังเป็นดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๘ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที และมีน้ำหนักขณะปฏิบัติงาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๕,๕๐๐ กิโลกรัม มีบั้งก็้ขุดพร้อมฟันและ Side Cutter ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๐.๒ ลบ.ม. มีระบบสัญญาณไฟต่างๆ ครบถ้วนตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน และอุปกรณ์ทุกชนิด เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน</p> <p><b>๒. ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)</b> ๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ๒.๒ ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ ซีซี. ๒.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๘ แรงม้า ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ๒.๔ มีกำลังแรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๕ นิวตัน-เมตร ที่ความเร็วรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ๒.๕ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร</p>	<p><b>๑. ลักษณะทั่วไป (General Figures)</b></p> <p><b>๒. ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)</b></p>
<p><b>๓. ระบบขับเคลื่อน (Drive System)</b> ๓.๑ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือแบบ Hydraulic หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต ๓.๒ ดินตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้ ๓.๓ มีความเร็วในการหมุนรอบตัว (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๙ รอบ/นาที ๓.๔ มีความเร็วในการขับเคลื่อนสูงสุด (Max.Travel Speed) ไม่น้อยกว่า ๔ กิโลเมตร/ชั่วโมง</p>	<p><b>๓. ระบบขับเคลื่อน (Drive System)</b></p>
	<p style="text-align: right;">          </p>



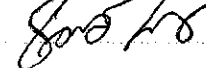
รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p>๔. ระบบเครื่องล่าง (Lower System)</p> <p>๔.๑ แผ่นดินตะขาบ มีจำนวนแผ่นดินตะขาบแต่ละข้างไม่น้อยกว่า ๓๕ แผ่น</p> <p>๔.๒ แผ่นดินตะขาบมีความกว้าง (Shoe Width) ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มิลลิเมตร</p> <p>๔.๓ มีลูกรอกรองรับแผ่นดินตะขาบด้านบน (Carrier Roller) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ลูก</p> <p>๔.๔ มีลูกรอกรองรับแผ่นดินตะขาบด้านล่าง (Track Roller) จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ลูก</p> <p>๔.๕ มีระยะกึ่งกลางระหว่างดินตะขาบ (Track Roller) ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ มิลลิเมตร</p> <p>๔.๖ มีแรงกดลงที่พื้น (Ground Pressure) ไม่เกินกว่า ๓๒ กิโลปาสคาล(kPa)</p> <p>๕. ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic System)</p> <p>๕.๑ บั้มไฮดรอลิกตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๕.๒ ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร</p> <p>๖. ห้องพนักงานขับ (Driver's room)</p> <p>๖.๑ หลังคากันแดดเป็นแบบห้องแกง พร้อมมีที่ปิดน้ำฝน และติดตั้งเครื่องปรับอากาศจากโรงงานผู้ผลิต</p> <p>๖.๒ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงขนาดความเข้มตามที่กฎหมายกำหนด</p>	<p>๔. ระบบเครื่องล่าง (Lower System)</p> <p>๕. ระบบไฮดรอลิก (Hydraulic System)</p> <p>๖. ห้องพนักงานขับ (Driver's room)</p>
<p>๗. น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)</p> <p>๗.๑ มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๕,๕๐๐ กิโลกรัม</p>	<p>๗. น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)</p>
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

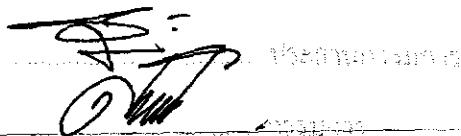
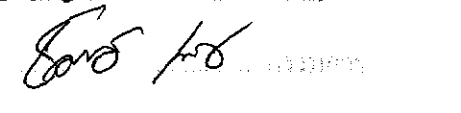
.....

.....

.....

รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p>๘. ระบบไฟฟ้า (Electric System)</p> <p>๘.๑ มีไฟส่องสว่างเพื่อเพิ่มความสะดวกในการทำงานเวลากลางคืนที่ด้านหน้าจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวง ละที่แขนชุด(Boom) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง</p> <p>๘.๒ ด้านบนติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๑ ดวง เป็นไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มม. ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มม. เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วยให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทาความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองผลการทดสอบ จากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๘.๓ สัญญาณไฟฉุกเฉินเตือนขณะปฏิบัติงานแบบเคลื่อนย้ายได้ มีหลอดไฟแสดงผลเป็นแบบ Light Emitting Diode (LED) มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ดวง ติดตั้งอยู่บนแผงวงจรเดียวกันมีลักษณะเป็นลูกศรชุดแผงวงจรติดตั้งอยู่ภายในกรอบหรือกล่องมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๔ เซนติเมตร และยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์ สามารถเลือกรูปแบบการกระพริบของหลอดไฟได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ แบบ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองระบบมาตรฐาน ISO:๑๔๐๐๑. จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการ ซ่อมบำรุง</p>	<p>๘. ระบบไฟฟ้า (Electric System)</p>
	<p> ..... กรรมการ</p> <p> ..... กรรมการ</p> <p> ..... กรรมการ</p>

รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p>๙. <b>เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ</b></p> <p>๙.๑ มาตรฐานวัดและสัญญาณเตือนต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๙.๒ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด</p> <p>๙.๓ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับรถ จำนวน ๒ ชุด</p> <p>๙.๔ กระบอกอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด</p> <p>๙.๕ เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง</p> <p>๙.๖ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด บรรจุในกล่องเก็บเครื่องมือ ที่สร้างด้วยเหล็กชุบซิงค์มีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มม. ซ่างเหล็กชุบซิงค์ต้องผ่านการทดสอบความทนทานการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับรองจากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุ ที่ทดสอบ</p> <p>๑๐. <b>การพ่นสีและตราหน่วยงาน</b></p> <p>๑๐.๑ การพ่นสีภายนอก และภายในเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๑๐.๒ ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด</p> <p>๑๑. <b>ข้อกำหนดอื่นๆ</b></p>	<p>๙. <b>เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ</b></p> <p>๑๐. <b>การพ่นสีและตราหน่วยงาน</b></p>
<p>๑๑.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือจัดจำหน่ายของรถชุดดินตะขบยี่ห้อที่เสนอราคา หรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ที่มีอำนาจจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายดังกล่าวข้างต้น แนบมาด้วยในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๑๑.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดแคตาล็อกรถชุดดินตะขบ มาประกอบการพิจารณา แนบมาด้วยในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p>	<p>๑๑. <b>ข้อกำหนดอื่นๆ</b></p> <p> ..... ป้ายกำกับรถชุดดินตะขบ</p> <p> .....</p> <p> .....</p>

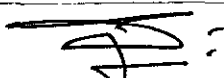
รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p>๑๑.๓ รถชุดดินตะขบยี่ห้อที่เสนอราคา ต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานสำหรับตรวจเช็คและซ่อมบำรุง สามารถสืบค้นได้ง่ายจากอินเทอร์เน็ต จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่งทั่วประเทศและมีศูนย์บริการที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ภาคใต้ของประเทศไทย และในจังหวัดสุราษฎร์ธานี เพื่อความสะดวกในการเข้ารับบริการบำรุงรักษา พร้อมแจ้งชื่อศูนย์บริการที่ตั้ง เบอร์โทรศัพท์ ที่ให้บริการตรวจเช็ค บำรุงรักษา รถบรรทุกยี่ห้อที่เสนอราคา แนบมาด้วยในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๑๒. <u>ข้อกำหนดอื่น ๆ</u></p> <p>๑๒.๑ สีของตัวรถและอุปกรณ์ตามที่หน่วยงานกำหนด การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่าสองชั้นแล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริง ( สีเขียว ต้องส่งระดับสีมาให้เลือกก่อน)</p> <p>๑๒.๒ พ่นตราสัญลักษณ์สำนักงานเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ตามที่หน่วยงานกำหนด ไว้ที่ประตูหน้าซ้าย/ขวา ด้วยสีเหลือง</p> <p>๑๒.๓ ติดสติ๊กเกอร์ตัวหนังสือสีเหลือง ที่กระจกบังลมหน้าข้อความ“เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี” “ฝ่ายส่งเสริมการเกษตร”</p>	<p>๑๒. <u>ข้อกำหนดอื่น ๆ</u></p>
<p>๑๒.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านเทคนิคให้คำแนะนำวิธีการใช้ ตลอดจนการบำรุงรักษาและการซ่อมรถให้กับเจ้าหน้าที่ของเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีโดยแนบรายละเอียดการฝึกอบรมมาเพื่อประกอบการพิจารณาแนบมาด้วยในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๑๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องมอบเอกสารรายละเอียดของครุภัณฑ์ พร้อม แคตตาล็อก (ตัวจริง) ของตัวรถ และ อุปกรณ์เสริมที่ติดตั้งทุกอย่าง ๆ ละ จำนวน ๑ ชุด ในวันที่ส่งมอบรถ</p> <p>๑๒.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอผลิตภัณฑ์ ตัวรถรุ่นใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน</p>	
<p>๑๒.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์ที่ประกอบติดตั้งไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทำการบำรุงรักษาในระยะรับประกันโดยไม่คิดค่าบริการ</p>	



รายละเอียดที่หน่วยงานกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา
<p>๑๒.๙ หากเกิดการชำรุดเสียหายกับตัวรถและอุปกรณ์ติดตั้งประกอบเสริม ในระยะรับประกันของบริษัท โดยการชำรุดนั้นเกิดจากการใช้งานตามปกติ บริษัทจะต้องรับผิดชอบซ่อมแก้ไขให้ใช้งานได้ตามปกติโดยเร็วและไม่คิดมูลค่า</p> <p>๑๒.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนในนาม “เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี” ภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองพร้อมติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนครบชุด</p> <p>๑๒.๑๑ วันที่ส่งมอบครุภัณฑ์ให้ผู้เสนอราคาเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และ น้ำมันชนิดอื่น ๆ ของอุปกรณ์ชิ้นส่วนประกอบ ต่าง ๆ ตามขีดกำหนด</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>

- ๒. เกณฑ์การพิจารณา (เกณฑ์ราคา หรือ เกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา) ใช้ **เกณฑ์ราคา**
- ๓. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ กำหนดส่งมอบภายใน **๑๕๐** วัน
- ๔. วงเงินในการจัดซื้อ ภายในวงเงิน **๒,๓๐๐,๐๐๐** บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

ลงชื่อ

  
 (นายเสฏฐวุฒิ ปุรินทรภิบาล)  
 ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล


ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายสาริต เพชรแก้ว)  
 หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการเกษตร

กรรมการ

ลงชื่อ

  
 (นายชวลวิทย์ เพ็ชรรัตน์)

กรรมการ

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

**หมายเหตุ** ผู้เสนอราคาต้องบันทึกรายละเอียดคุณลักษณะของตัวรถที่เสนอขายพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง และรายละเอียดอื่นๆ ตามหัวข้อที่คณะกรรมการกำหนด เพื่อใช้ประกอบในการพิจารณา