

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อรถตัดหญ้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ จำนวน 1 คัน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 29 เดือน กันยายน พ.ศ. 2557
เป็นเงิน 3,000,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 3,000,000 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 ตามราคามาตรฐานของสำนักงานงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. 2557
5. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 นายวัชรินทร์ จงจิตร ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ
 - 5.2 นายฮ่องคณัน พลอินทร์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ กรรมการ
 - 5.3 นายสมชาย ศรีเปารยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ
 - 5.4 นายอัษฎา แก้วเกิด ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ
 - 5.5 นางกรรณิกาญจน์ ฤทธิกาญจน์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ กรรมการ/เลขานุการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาพระ

ที่ นศ 54803/

วันที่ 29 กันยายน 2557

เรื่อง ผลการพิจารณาการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะรายละเอียดของรถตัดหญ้าชุดหลังๆ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)ฯ จำนวน 1 ชุด
2. รายละเอียดคุณลักษณะของรถตัดหญ้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ จำนวน 1 ชุด

1. เรื่องเดิม

อ้างถึงคำสั่งเทศบาลตำบลเขาพระ ที่ 1071/2557 ลงวันที่ 11 กันยายน 2557 ซึ่งได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและกำหนดคุณลักษณะรายละเอียดของครุภัณฑ์รถตัดหญ้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ งบประมาณ 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน) นั้น

2. ข้อเท็จจริง

บัดนี้ ข้าพเจ้าพร้อมด้วยกรรมการฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคาที่เหมาะสมคือราคา 3,000,000 บาท (สามล้านบาทถ้วน) เป็นราคาที่เหมาะสมกับการจัดซื้อครุภัณฑ์รถตัดหญ้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ จำนวน 1 คัน รายละเอียดคุณลักษณะของรถฯ ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

3. ข้อเสนอ/เพื่อพิจารณา

เห็นควรพิจารณาอนุมัติราคากลางและคุณลักษณะรายละเอียดดังกล่าวเพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์รถตัดหญ้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ จำนวน 1 คัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายวัชรินทร์ จงจิตร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายฉ่องคมน์ พลอินทร์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอัษฎา แก้วเกิด)

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นางกรรณิกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

/ความเห็นปลัด...

- ความเห็นปลัดเทศบาลเขาพระ

(ลงชื่อ)

(นายवंสันต์ ไทรแก้ว)

ปลัดเทศบาลตำบลเขาพระ

วันที่ 29 ก.ย. 2557

- ความเห็นนายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ)

(นายชาลิต สิริฤทธิ)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาพระ

วันที่ 29 ก.ย. 2557

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถตักหน้าชุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ

1. เป็นรถตักหน้าชุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง 4 ล้อ ติดบั้งสำหรับตักหน้ารถและบั้งที่ชุดด้านหลังรถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
2. ใช้เครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า 70 แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน 2,200 รอบต่อนาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ
3. ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter
4. ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic
5. บั้งที่ตัก
 - (1) ชุดบั้งที่ตัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก
 - (2) ขนาดความจุของบั้งที่ไม่น้อยกว่า 0.85 ลูกบาศก์เมตร
 - (3) ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั้งที่ขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า 3.3 เมตร
6. บั้งที่ขุด
 - (1) ชุดบั้งที่ขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาที่ยันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
 - (2) ขนาดความกว้างของบั้งที่ขุด ไม่น้อยกว่า 600 มิลลิเมตร
 - (3) ความจุของบั้งที่ ไม่น้อยกว่า 0.15 ลูกบาศก์เมตร
 - (4) มีระยะขุดไกลได้ ไม่น้อยกว่า 5,300 มิลลิเมตร
 - (5) มีระยะขุดลึกได้ไม่น้อยกว่า 4,000 มิลลิเมตร
7. มีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า 6,500 กิโลกรัม
8. หลังคา กันแดดแบบ Rops Canopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
9. ระบบไฟฟ้า 12 โวลท์

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวัชรินทร์ จงจิตร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายช้องคณณ์ พลอินทร์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอัสสุภา แก้วเกิด)

(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

อุปกรณ์ประกอบ

1. มิมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล
2. เกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
3. มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์ตแบตเตอรี่
4. มีเกจบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง
5. มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน 1 ชุด
6. แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน 1 ชุด
7. หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน 2 ชุด
8. กระบอกอัดจาระบี จำนวน 1 ชุด
9. เครื่องมือประจำรถ จำนวน 1 ชุด
10. ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า 10 ขนาด ตั้งแต่ขนาด 14 ถึง 24 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด และอุปกรณ์ชิ้นพร้อมกล่องเหล็ก
11. ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า 10 ขนาด ตั้งแต่ขนาด 12 ถึง 32 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด
12. มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
13. สัญญาณไฟฉุกเฉินสี่เหลี่ยมหมุนรอบตัว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร ติดตั้งบนหัวเก๋ง จำนวน 1 ชุด
14. หนังสือคู่มือ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)
15. สัญญาณไฟฉุกเฉินเตือนขณะปฏิบัติงานแบบเคลื่อนย้ายได้ มีหลอดไฟแสดงผลเป็นแบบ Light Emitting Diode (LED) มีจำนวนไม่น้อยกว่า 1,000 ดวง ติดตั้งอยู่บนแผงวงจรเดียวกันมีลักษณะเป็นลูกศร ชุดแผงวงจรติดตั้งอยู่ภายในกรอบหรือกล่องมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 24 เซนติเมตร และยาวไม่น้อยกว่า 40 เซนติเมตร ใช้แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ สามารถเลือกรูปแบบการกระพริบของหลอดไฟได้ไม่น้อยกว่า 10 แบบ สัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน มอก. 9001 และ มอก.14001

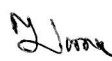
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวัชรินทร์ จงจิตร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายช้องคมน์ พลอินทร์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสมชาย ศรีเปารยะ)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายอิชญา แก้วเกิด)

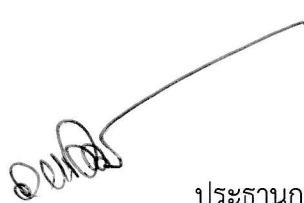
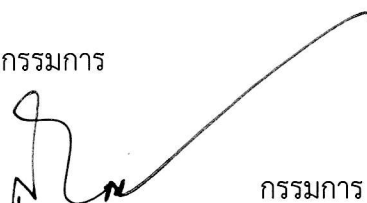
(ลงชื่อ)



กรรมการฯ

(นางกรรณกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)

16. ผู้เสนอขายจะต้องจดทะเบียนกรรมสิทธิ์ ให้เป็นชื่อของผู้ซื้อก่อนการเบิกจ่ายเงินงวดสุดท้าย
17. รับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลา 1 ปี หากมีการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายในเวลาไม่เกิน 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
18. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถภายใน 90 วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย
19. กำหนดราคากลางรถตักหน้าขุดหลัง ขับเคลื่อน 4 ล้อ เป็นราคาทั้งสิ้น 3,000,000.- บาท (สามล้านบาทถ้วน)
20. การพ่นสีตัวอักษรและตราสัญลักษณ์ของหน่วยงานตามที่เทศบาลตำบลเขาพระกำหนด
21. ราคารถยนต์ที่เสนอขายต้องเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่างๆ และค่าอุปกรณ์ที่ติดตั้งทุกอย่างตามคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตแล้ว และค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
	(นายวัชรินทร์ จงจิตร)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายชองคมน์ พลอินทร์)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายอัษฎา แก้วเกิด)	
(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายสมชาย ศรีเปารยะ)	
(ลงชื่อ)		กรรมการฯ
	(นางกรองกาญจน์ ฤทธิกาญจน์)	