



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ ได้บัญญัติให้หัวหน้าหน่วยงานของรัฐเองดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง ๗ ประเภทไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้ หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานรัฐก็ตาม เพื่อให้ประชาชนสามารถดูได้

ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก จึงขอประกาศประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ รถตัดหญ้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓,๕๒๐,๐๐๐.-บาท (-สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน-)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๙

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ หน้า ๓ ข้อ ๑.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายประพนธ์ ปัญญาภู ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ..... ประธานกรรมการ

๒. นางสาววิมลวรรณ หนูเกตุ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน..... กรรมการ

๓. นายสุรศักดิ์ เกรียงพารัตน์ ตำแหน่ง พนักงานขับรถยนต์..... กรรมการ

๔. นายณัฐชนนท์ ปินตา ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างไฟ..... กรรมการ

๕. นายศราวุธ ศรีวิชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ..... กรรมการและเลขานุการ

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๙

(นางพิกุล เขี่ยมพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถตักหน้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าผามอก อำเภอลอง จังหวัดแพร่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๒๐,๐๐๐.- บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐.- บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕.๑ บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๘
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | | |
|------------------------------|------------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายประทวน ปัญญา | นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางสาววิมลวรรณ หนูเกตุ | นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายสุรศักดิ์ เจริญพรัตน์ | พนักงานขับรถยนต์ | กรรมการ |
| ๖.๔ นายณัฐชนน ปินตา | ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า | กรรมการ |
| ๖.๕ นายศราวุธ ศรีวิชัย | ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ | กรรมการ |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายประทวน ปัญญา)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นางสาววิมลวรรณ หนูเกตุ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายสุรศักดิ์ เจริญพรัตน์)
พนักงานขับรถยนต์

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ
(นายณัฐชนน ปินตา)
ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการฯ
(นายศราวุธ ศรีวิชัย)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่

๑. ความเป็นมา

อ้างถึงหนังสือจังหวัดแพร่ ที่ พร ๐๐๒๓.๕/ว ๓๙๙๖ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๘ เรื่องการโอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่ ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนค่าครุภัณฑ์การจัดบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐาน รายการ รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๓,๕๒๐,๐๐๐.- บาท (-สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) รหัสงบประมาณ ๑๕๐๐๘๓๙๐๐๐๑๐๐๔๒๐๑๕๗๙ เลขที่ใบจัดสรร ๘๑๔๔/๒๕๖๙ องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอกมีพื้นที่ต้องดูแลรับผิดชอบพื้นที่ประมาณ ๓๙๙.๒๐ ตารางกิโลเมตร พื้นที่ส่วนมากเป็นพื้นที่การเกษตรเป็นถนนลูกรัง เกิดความเสียหายในช่วงฤดูฝนมีน้ำท่วมขัง และในฤดูแล้งสภาพถนนเป็นหลุมเป็นบ่อ องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอกได้แจ้งผู้รับจ้างและสนับสนุนน้ำมันเชื้อเพลิงเพื่อสนับสนุนให้กับเครื่องจักรหน่วยงานอื่นเป็นประจำทุกปี องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก มีความประสงค์ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ การจัดบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐานรายการ รถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ที่ใช้อ้างอิงตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ธันวาคม ๒๕๖๘ ของกองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานราชการ งานปรับปรุง งานซ่อมแซม งานบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐาน งานบำรุงรักษา งานขุดตัก เพื่อความสะดวก คล่องตัวในการปฏิบัติงานในการดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนและการบริการด้านสาธารณูปโภคกับประชาชนในเขตพื้นที่บริการได้ทันทั่วถึง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถสนับสนุนการปฏิบัติงานราชการ งานปรับปรุง งานซ่อมแซม งานบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐาน งานบำรุงรักษา งานขุดตัก เพื่อความสะดวก คล่องตัวในการปฏิบัติงาน

๒.๒ เพื่อเป็นเครื่องมือในการดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน และการบริการด้านสาธารณูปโภคกับประชาชนในเขตพื้นที่บริการได้ทันทั่วถึง

๒.๓ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนต่อการปฏิบัติงานของหน่วยงานภาครัฐ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑.

๒.

๓.

๔.

๕.

๓.๔ ไม่เป็น...

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบามอก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

รถตักหน้าขุดหลัง (Backhoe Loader) ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดล้อเล็กล้อหลังใหญ่ การตักขุดควบคุมทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกสามารถบังคับได้จากที่นั่งคนขับ ประกอบด้วยแขนตักติดบู้งที่ตักด้านหน้าและแขนขุดติดบู้งสำหรับขุดด้านหลังรถซึ่งแขนขุดเป็นชนิดเลื่อนทำงานซ้าย-ขวาได้ โดยอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่และเป็นรุ่นล่าสุด ตัวรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกันเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๒.๑ เครื่องยนต์

๑. เป็นรถตักหน้าขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ๔ ล้อ ติดบู้งสำหรับตักหน้ารถและบู้งที่ขุดด้านหลังรถควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๒. ใช้ระบบเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ แรงบิดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ นิวตันเมตร

๓. ระบบถ่ายทอดกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter

๔. ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

๕. เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ผ่านมาตรฐานการควบคุมมลพิษจากเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า EPA Tier ๓

๖. เครื่องยนต์จะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษา และการจัดหาอะไหล่

๗. มีเหล็กนิรภัย (Safety Bar) ป้องกันกระบอกไฮดรอลิกตก เมื่อทำการยกบู้งที่ตักค้างไว้ตำแหน่งสูงสุดเพื่อความสะดวกและปลอดภัยขณะเปิดฝากรอบเครื่องยนต์

๑.  ๒.  ๓.  ๔.  ๕.  ๖.  ๗.  ๘. บุ่งที่ตัก...

๔.๒.๒. บั๊นท์

- ๑ ชุดบั๊นท์ติดตั้งอยู่บนนำรถ ควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก
- ๒ ขนาดความจุของบั๊นท์ไม่น้อยกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร
- ๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั๊นท์ขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร
- ๔ การควบคุมฟังก์ชันการทำงานของชุดบั๊นท์สามารถควบคุมโดยใช้คันโยกเพียงชุดเดียว
- ๕ ระยะยกสูงสุด (Maximum Dump Height) ไม่น้อยกว่า ๒.๗๐ เมตร
- ๖ น้ำหนักบรรทุกเมื่อยกสูงสุด (Lift Capacity To Maximum Height) ไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ กิโลกรัม
- ๗ แรงตักสูงสุดที่บั๊นท์ (Maximum Breakout Force) ไม่น้อยกว่า ๖,๑๐๐ กิโลกรัม

๔.๒.๓. บั๊นท์ขุด

๑. ชุดบั๊นท์ขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ มีขาตั้งทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
๒. ขนาดความกว้างของบั๊นท์ขุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร
๓. ความจุของบั๊นท์ ไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร-
- ๔ มีระยะขุดไกลได้ ไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐ มิลลิเมตร
- ๕ มีระยะขุดลึกได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ มิลลิเมตร
- ๖ บั๊นท์ขุดเป็นแบบมาตรฐาน (Standard Profile Bucket) ติดตั้งอยู่ด้านหลังรถ
- ๗ แขนขุดสามารถเลื่อนจากจุดกึ่งกลางไปด้านข้างได้ (Side Shift) และสามารถพับล็อกเก็บได้เมื่อไม่ใช้งาน
- ๘ แขนบั๊นท์ขุดควบคุมด้วยระบบคันโยก ๒ คัน เพื่อความง่ายต่อการควบคุมการทำงาน
- ๙ มีระยะขุดไกลสุดที่ระดับพื้นดิน (Maximum Digging Reach at Ground Level) ไม่น้อยกว่า ๕.๖๐ เมตร
- ๑๐ มีระยะขุดลึกสุด (Maximum Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๔.๓๐ เมตร
- ๑๑ มีระยะขุดสูงสุด (Maximum Digging Height) ไม่น้อยกว่า ๕.๔๐ เมตร
- ๑๒ แรงขุดสูงสุดที่บั๊นท์ (Bucket Breakout Force) ไม่น้อยกว่า ๕,๖๐๐ กิโลกรัม

๔.๒.๔ น้ำหนักตัวรถ

- น้ำหนัก (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๔.๒.๕ ห้องคนขับ

- ๑.หลังคา กันแดดแบบ Rops Canopy ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต,
- ๒.ติดตั้งเครื่องปรับอากาศจากโรงงานผู้ผลิต
- ๓.หน้าต่างด้านข้างรวมถึงกระจกบานหลัง สามารถเปิด-ปิด ได้เพื่อการถ่ายเทอากาศได้

๔.๒.๖ ระบบเกียร์

- ๑ ระบบเกียร์ Power Shuttle Transmission
- ๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และถอยหลังไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์
- ๓ เข้าเกียร์โดยการเลือกเกียร์เดินหน้า - ถอยหลัง และสามารถเปลี่ยนระดับความเร็วโดยการโยกคันเกียร์ตามระดับความเร็ว

๔.๒.๗ ระบบเบรก

- ๑ ระบบเบรกเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒ มีเบรกมือ (Parking Brake)

/๔.๒.๘ ระบบไฟฟ้า ...

๔.๒.๘ ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์

- ๑ มีไฟส่องสว่างเพื่อเพิ่มความสะดวกในการทำงาน ด้านหน้า ๒ ดวง และด้านหลัง ๒ ดวง
- ๒ มีสัญญาณไฟถูกต้องตามข้อกำหนดของกรมการขนส่งทางบก
- ๓ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร หรือ (กว้างXยาวXสูง) ไม่น้อยกว่า ๒๑x๓๕x๕ ซม. ปรับจังหวะกระพริบในขณะที่ติดตั้งได้ไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเมตหรือพลาสติกหรือมีวงจรป้องกันการต่อสายผิด มีระดับกันน้ำและฝุ่นที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานไม่น้อยกว่า มอก. ๕๑๓-๒๕๕๓ โดยแนบผลการทดสอบที่ระบุชื่อและรุ่นอย่างชัดเจน พร้อมรายละเอียดครบชุด จากหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบหรือจากสถาบันที่เชื่อถือได้ มาแสดงในวันเสนอราคาเป็นสินค้าที่ผลิตภายในประเทศโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

๔.๒.๙ ล้อและยาง

- ๑ ล้อเป็นล้อยางทั้ง ๔ ล้อขนาดล้อหน้าเล็กล้อหลังใหญ่ดอกลายตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยมีอายุการผลิตของยางไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบ
- ๒ ล้อหน้ามีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ - ๑๘ นิ้ว และล้อหลังมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖.๕ - ๒๘ นิ้ว

๔.๒.๑๐ ระบบปั๊มไฮดรอลิก

๑. ปั๊มไฮดรอลิกเป็นแบบชนิดเฟือง (Gear type)
๒. อัตราการจ่ายน้ำมันรวมสูงสุด (Maximum Flow) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๕ ลิตร/นาที
๓. มีแรงดันทำงานสูงสุด (Maximum Pressure) ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ บาร์

๔.๒.๑๑ ระบบเท้าช้าง

- มีเท้าช้างขาข่ายแบบ (H-Type) ทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ทำงานโดยระบบไฮดรอลิก

๔.๒.๑๒ อุปกรณ์ประกอบ

๑. มีมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล
๒. เกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
๓. มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์จแบตเตอรี่
๔. มีเกจบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง
๕. มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด
๖. แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด
๗. หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด
๘. กระบอกอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด
๙. เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
๑๐. ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๔ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขันพร้อมกล่องเหล็ก
๑๑. ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๒ ถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด
๑๒. คีมถ่างแหวน จำนวน ๑ อัน
๑๓. ติดตั้งกล้องมองด้านหลัง พร้อม Memory Card ไม่น้อยกว่า ๖๔ GB
๑๔. เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง
๑๕. เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง พร้อมอุปกรณ์สำหรับล้าง เช่น รถ เศษดินสิ่งสกปรกที่ติดกับรถ หรือ ทำความสะอาดอื่นๆ

/๑๖. ด้านท้าย...

๑๖. ด้านท้ายตัวรถติดแถบสะท้อนแสงเป็นแถบสะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยเวลากลางคืน แบบสีขาวสลับแดงหรือแดงสลับขาว มีผิวเรียบเป็นมัน มีลายรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น พร้อมรีดผนึกขอบด้วยความร้อนเพื่อป้องกันความชื้นฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมเข้าสู่พื้นผิวด้านใน

๑๗. กล่องเก็บอุปกรณ์เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสี ซึ่งเหล็กชุบสังกะสี ได้รับการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ หรือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบ จากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๘. ซีดี หรือ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)

๔.๓ ข้อกำหนดอื่นๆ

๑. ต้องเป็นรถมืออะไหล่จำหน่ายแพร่หลายในท้องตลาด
๒. ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
๓. อุปกรณ์มาตรฐานประจำตัวรถ
 - ๓.๑ โคมไฟต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - ๓.๒ เบาะนั่งสามารถปรับได้
 - ๓.๓ อุปกรณ์แผงหน้าปัดมีเลขวัดชั่วโมงการทำงาน เข็มวัดน้ำมันเชื้อเพลิงและสัญญาณไฟเตือนที่จำเป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต
 - ๓.๔ เครื่องมือซ่อมประจำตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิตและแม่แรงขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน
 - ๓.๕ หนังสือคู่มือการบำรุงรักษา อย่างละ ๑ ชุด
 - ๓.๖ เป็นสินค้าที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ หรือดีกว่าจากประเทศผู้ผลิต มายื่นวันเสนอราคา
 - ๓.๗ ตัวแทนจำหน่าย ต้องได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้มีอำนาจให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
 - ๓.๘ ปัดน้ำฝนพร้อมอุปกรณ์ฉีดล้างกระจกหน้าและกระจกหลัง
 - ๓.๙ มีกระจกมองซ้ายขวา
๔. การส่งมอบทำการส่งมอบ ตรวจสอบและทดลองการใช้งานเป็นที่เรียบร้อย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่
๕. ราคาที่เสนอขายเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่างๆ โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิตและค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ และประกันภาคบังคับ (พ.ร.บ.) และภาษีอื่นๆ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
๖. ในวันส่งมอบต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นๆ ตามมาตรฐานสำหรับรถดักหน้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ
๗. การจ่ายเงินจะจ่ายเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับแล้ว และผู้ขายได้จดทะเบียนถูกต้องพร้อมกับได้มอบใบคู่มือจดทะเบียนในองค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก เรียบร้อย
๘. ติดฟิล์มกรองแสงบริเวณกระจกรอบคันที่มีความเข้ม ๖๐ เปอร์เซ็น
๙. ผู้เสนอราคาจะต้องมีเอกสารหรือจดหมายรับรองมาตรฐานการควบคุมมลพิษจากเครื่องยนต์ เอกสารรับรองมาตรฐานความปลอดภัย ROPS/FOPS จากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายของรถดักหน้าชุดหลัง ยี่ห้อที่เสนอราคามาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

/๔.๔ การพนัน...

๑. ๒. ๓. ๔. ๕.

๔.๔ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑. การพ่นสีภายนอก และภายในเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

พ่นตราสัญลักษณ์และหมายเลขครุภัณฑ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก ขนาดกว้างหรือยาว ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอกขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ไว้ด้านนอกรถทั้งสองข้างให้มองเห็นชัดเจน ตราเครื่องหมายและอักษรชื่อขององค์การบริหารส่วนตำบลตำผามอก ให้พ่นด้วยสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทน

๒. ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

๔.๕ ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องเพื่อประโยชน์ทางราชการ

๔.๕.๑. ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บำรุงตักหน้า-ชุดหลังและอุปกรณ์ควบ โดยต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(รง.๔)ภายในจังหวัดหรือจังหวัดอื่น โดยแนบแผนที่แสดงระยะทางจาก Google map พร้อมเอกสารชุดจดทะเบียนพาณิชย์โดยมีเอกสารมาในวันยื่นซองเสนอราคา

๔.๕.๒. ราคาที่เสนอขายต้องรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงแล้วแล้ว

๔.๕.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการฝึกอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ และอุปกรณ์ประกอบต่างๆให้กับเจ้าหน้าที่เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ครั้งหรือจนกว่าสามารถใช้งานและใช้อุปกรณ์ต่างๆได้ดี

๔.๕.๔ การส่งมอบ คู่สัญญาจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่สอน, ฝึกอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์และอุปกรณ์ประกอบต่างๆให้กับเจ้าหน้าที่ ตามระยะเวลาตามความเหมาะสมหรือจนกว่าสามารถใช้งานและใช้อุปกรณ์ต่างๆ ได้ดี และต้องมึน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นๆเต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ

๔.๕.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของเครื่องจักรกล และอุปกรณ์ต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๕.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่องของเครื่องจักร อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยในระหว่างรับประกันผู้เสนอราคาได้จะต้องจัดให้มีการบริการตรวจเช็คระยะเวลาชั่วโมงการทำงานตามหลักมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต โดยจัดส่งเจ้าหน้าที่ทำการบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงานอยู่ และต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ผู้ขาย ได้รับแจ้งถึงความชำรุดเสียหาย

๔.๕.๗ ตัวรถและเครื่องยนต์จะต้องเป็นตราสัญลักษณ์เครื่องหมายการค้าเดียวกัน เพื่อสะดวกในการซ่อมแซมบำรุงรักษาและสั่งซื้ออะไหล่

๑..... ๒..... ๓..... ๔..... ๕..... /๔.๓.๘ ผู้เสนอราคา...

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ - เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

๖. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

๖.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน

๖.๒ การกำหนดส่งมอบครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถดั๊กหน้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ๑ คัน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๗.๑ เกณฑ์การพิจารณาผลการประกวดราคาในครั้งนี้ ใช้เกณฑ์ราคาโดยราคาของผู้ชนะประกวดราคาจะเป็นราคาต่ำสุดจากผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติครบถ้วน ถูกต้องตามคุณลักษณะเฉพาะและผ่านการพิจารณาตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศ เท่านั้น

๗.๒ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลตำบอมอก มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอลดข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบอมอก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือถูกต้อง

๘. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายประจำปี งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนค่าครุภัณฑ์ การจัดบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐาน รายการ รถดั๊กหน้า ชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ ๑ คัน รหัส งบประมาณ ๑๕๐๐๘๓๙๐๐๐๑๐๐๔๒๐๑๕๗๙ เลขที่ใบจัดสรร ๘๑๙๔/๒๕๖๙ จำนวน ๓,๕๒๐,๐๐๐.- บาท (-สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

๙. ราคากลางและแหล่งที่มาของราคากลาง

ราคากลาง ๓,๕๒๐,๐๐๐.- บาท (-สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือน ธันวาคม ๒๕๖๘ หน้า ๓ ข้อ ๑.๕ (๑.๕.๒)

๑๐. อัตราค่าปรับ

กรณีส่งมอบเกินกำหนด คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีนับจากวันที่ส่งมอบเรียบร้อยแล้ว โดยในระหว่างรับประกันให้จัดส่งเจ้าหน้าที่ทำการบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงานอยู่และต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งถึงความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การทำสัญญา...

๑..... ๒..... ๓..... ๔..... ๕.....

๑๒. การทำสัญญาซื้อขาย

๑๒.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบรถจักรยานยนต์หลังได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญา

๑๒.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ผู้ชนะการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกภายใน ๗ วัน นับ ถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่จะ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกได้รับ มอบแล้ว

๑๓. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๓.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับปรุง แก้ไข หรือยกเลิกข้อกำหนด ดังกล่าวนี้อาจบางส่วนหรือทั้งหมดและได้ถือว่าการพิจารณาวินิจฉัยชี้ขาดขององค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอกเป็น ที่สุด ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

๑๓.๒ องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการซื้อขายครั้งนี้ได้ทุกขั้นตอน โดยไม่ ต้องแจ้งเหตุผลใดๆ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอทราบ และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ์โต้แย้งและเรียกร้องค่าเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

๑๓.๓ ผู้ชนะการเสนอราคาซื้อครั้งนี้ จะต้องลงนามในสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง หากพ้นระยะดังกล่าวแล้วยังไม่ลงนามในสัญญากับองค์การบริหารส่วน ตำบลตำบลดำผามอก จะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นผู้ทำงาน

๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่

๑๕. สถานที่ติดต่อ

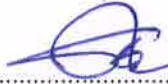
ประชาชนผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของการจัดซื้อจัดจ้าง ดังกล่าวฯ ได้ที่

๑) สถานที่ติดต่อ : องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก โทรศัพท์ : ๐๕๔-๖๕๖๑๑๑

เว็บไซต์ : www.tapamok.go.th

๒) ที่อยู่เจ้าของงาน : องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลดำผามอก ๑๔๖ หมู่ที่ ๖ ตำบลตำบลดำผามอก อำเภอคลอง จังหวัดแพร่ ๕๔๑๕๐

/๑๔. ผู้รับผิดชอบ...

๑.  ๒.  ๓.  ๔.  ๕. 

คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขต (TOR) และคุณลักษณะรายละเอียดเฉพาะ
การจัดซื้อรถตัดหญ้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายประทวน ปัญญาญ)
นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นางสาววิสสรณ์ หนูเกตุ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ เกรียงพารัตน์)
พนักงานขับรถยนต์

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายณัฐชนนท์ ปินตา)
ผู้ช่วยช่างไฟฟ้า

ลงชื่อ



กรรมการและเลขานุการ

(นายศราวุธ ศรีวิชัย)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ