

**รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์เพื่อใช้ในกิจการประปา**  
**องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน ตำบลห้วยตะเคียน อำเภอห้วยแถลง จังหวัดนครราชสีมา**

**๑. ความเป็นมา**

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภท วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ หน้าที่ ๘๔-๘๕/๑๑๕ ตั้งไว้ ๗๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ที่ใช้ในการผลิตน้ำประปา เช่น คลอรีน สารส้ม สารคาร์บอน ปูนขาว ฯลฯ สำหรับกิจการประปาหมู่บ้าน ที่อยู่ในความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน งบประมาณคงเหลือ ๒๓๔,๖๘๐.- บาท โอนงบประมาณเพิ่มเติมครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๓๔๒,๐๐๐.- บาท รวมเป็นงบประมาณทั้งหมด ๕๗๖,๖๘๐.- บาท

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อใช้ในกระบวนการผลิตน้ำประปาบริการประชาชนอย่างมีคุณภาพ
- ๒.๒ เพื่อให้มีวัสดุวิทยาศาสตร์ เพียงพอในการผลิตน้ำประปา
- ๒.๓ เพื่อให้ประชาชนมีน้ำประปาที่สะอาดและปลอดภัยในชีวิตประจำวัน

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายวัสดุที่ซื้อดังกล่าวและต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้ แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่หน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

๓.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาซึ่งได้ดำเนินการจัดหาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

**๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ**

**รายการที่ ๑ สารส้มก้อนใสชนิดเหมาะกับน้ำดิบขุ่น รายละเอียดดังนี้**

- ต้องเป็นสารส้มอุตสาหกรรมที่มีคุณลักษณะเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของกระทรวงอุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๑๖๕-๒๕๕๔ สารส้มใสชนิดที่ ๓ แอมโมเนียมอะลูมิเนียม (Ammonium Alum)
- ขนาดน้ำหนักบรรจุถุงละ ๓๐ กิโลกรัม
- ภาชนะที่บรรจุสารส้มทุกหน่วยอย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียด ชื่อผลิตภัณฑ์ วัน เดือน ปีที่บรรจุ ประเภท ชนิด และชั้นคุณภาพ น้ำหนักสุทธิเป็นกิโลกรัม ชื่อผู้ทำหรือโรงงานที่ทำ หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน หรือชื่อผู้จัดจำหน่าย ชัดเจน
- ต้องมีหนังสือรับรองคุณภาพสินค้า (มอก.)
- สารส้มที่เสนอขายต้องมีหนังสือจากโรงงานผู้ผลิตระบุแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย
- จัดส่งสินค้าที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน



๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์พิจารณาจากผู้เสนอราคาขายต่ำสุดด้วยราคารวม หากสารส้มและคลอรีนที่เสนอขายไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน จะสงวนสิทธิ์จะไม่รับพิจารณาการเสนอราคารายนั้น

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ งบดำเนินงาน หมวดค่าวัสดุ ประเภทวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ หน้าที่ ๘๔-๘๕/๑๑๕ งบประมาณในการดำเนินการจัดซื้อ ๕๗๖,๖๘๐.- บาท รายละเอียดดังนี้

๑. สารส้มก้อนใสชนิดเหมาะกับน้ำดิบขุ่น จำนวน ๑,๔๓๐ ถุงๆละ ๓๐ กิโลกรัม จำนวน ๔๒,๙๐๐ กิโลกรัมๆละ ๑๓.๔๑ บาท รวมเป็นจำนวนเงิน ๕๗๕,๒๘๙.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยแปดสิบเก้า บาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าอำนวยความสะดวก ค่ากำไร และค่าขนส่ง

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่จะซื้อขายตามสัญญาซื้อขายให้แก่ผู้ซื้อ โดยส่งมอบพัสดุ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน กำหนดส่งของจำนวน ๑ งวด เป็นจำนวนทั้งหมดของสัญญาภายใน ๓๐ วัน หลังจากลงนามในสัญญาซื้อขาย และจะจ่ายเงินเป็นงวดเดียวเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วน และคณะกรรมการได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐

๑๐. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- สืบราคาตามท้องตลาดจำนวน ๓ ร้าน ดังนี้

๑๐.๑ บริษัท ดุโยม จำกัด (มหาชน)

๑๐.๒ บริษัท ไทวัสดุ

๑๐.๓ บริษัท โกลบอลเฮ้าส์

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์พิจารณาจากผู้เสนอราคาขายต่ำสุดด้วยราคารวม หากสารส้มและคลอรีนที่เสนอขายไม่เป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนดไว้ในข้อ ๔ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะเคียน จะสงวนสิทธิ์จะไม่รับพิจารณาการเสนอราคารายนั้น

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

- ไม่มี -

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอุดมฤกษ์ แยมกระโทก)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางฐิติมา ยืนยง)

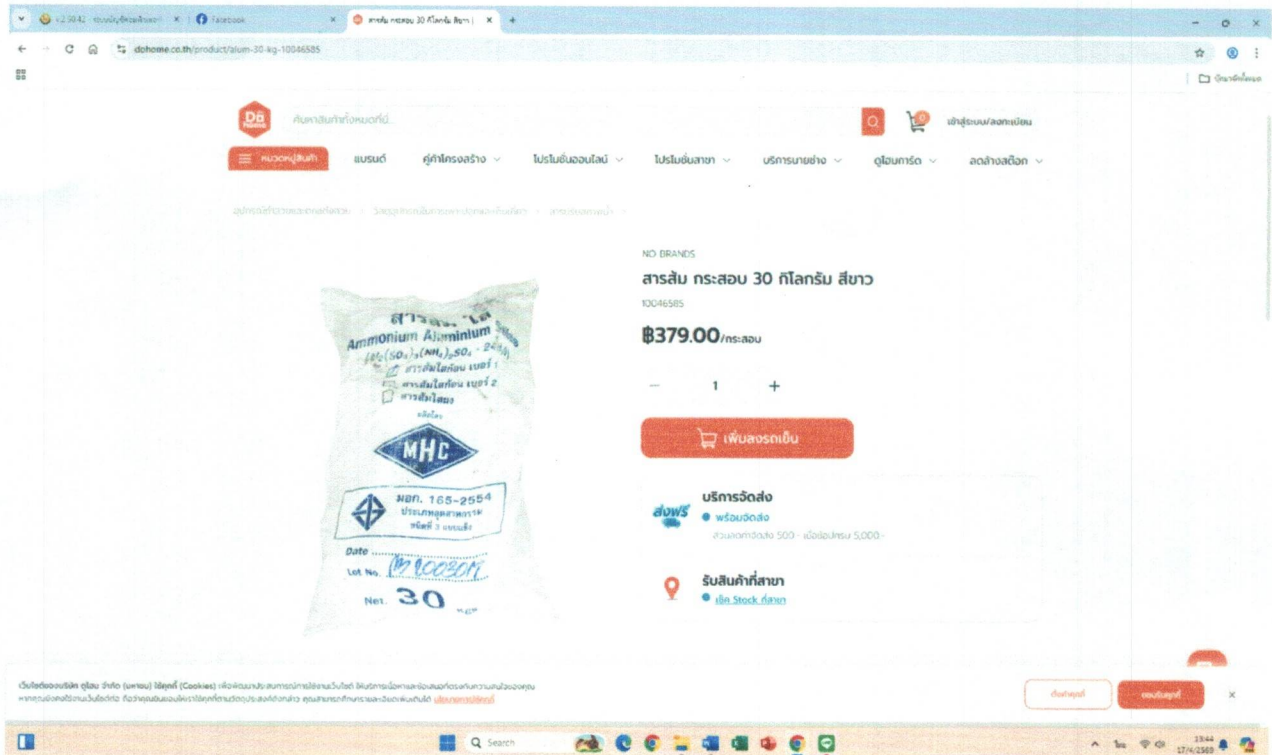
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอุบลรัตน์ ทรวงชะ)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

- สืบราคาสารส้มจากบริษัทดูโฮม จำกัด ราคาตกกิโลกรัมละ ๑๒.๖๓ บาท



Ammonium Alum (สารส้ม) 30 กก. สีขาว

379.00 / กระสอบ

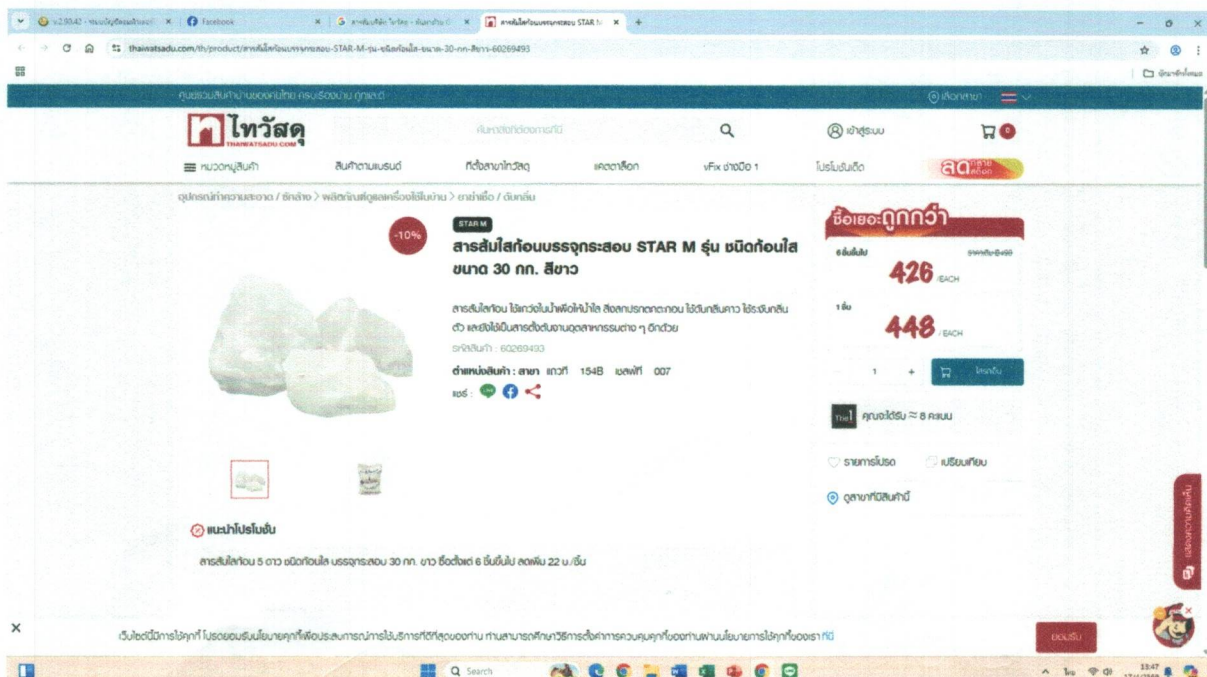
Net. 30

เพิ่มลงในรถเข็น

บริการจัดส่ง

รับสินค้าที่สาขา

- สืบราคาสารส้มจากบริษัท ไทวัสดุ ราคาตกกิโลกรัมละ ๑๔.๙๓ บาท



สารส้มใส่ก้อนบรรจุกระสอบ STAR M รุ่น ชนิดก้อนใส ขนาด 30 กก. สีขาว

426 EACH

448 EACH

เพิ่มลงในรถเข็น

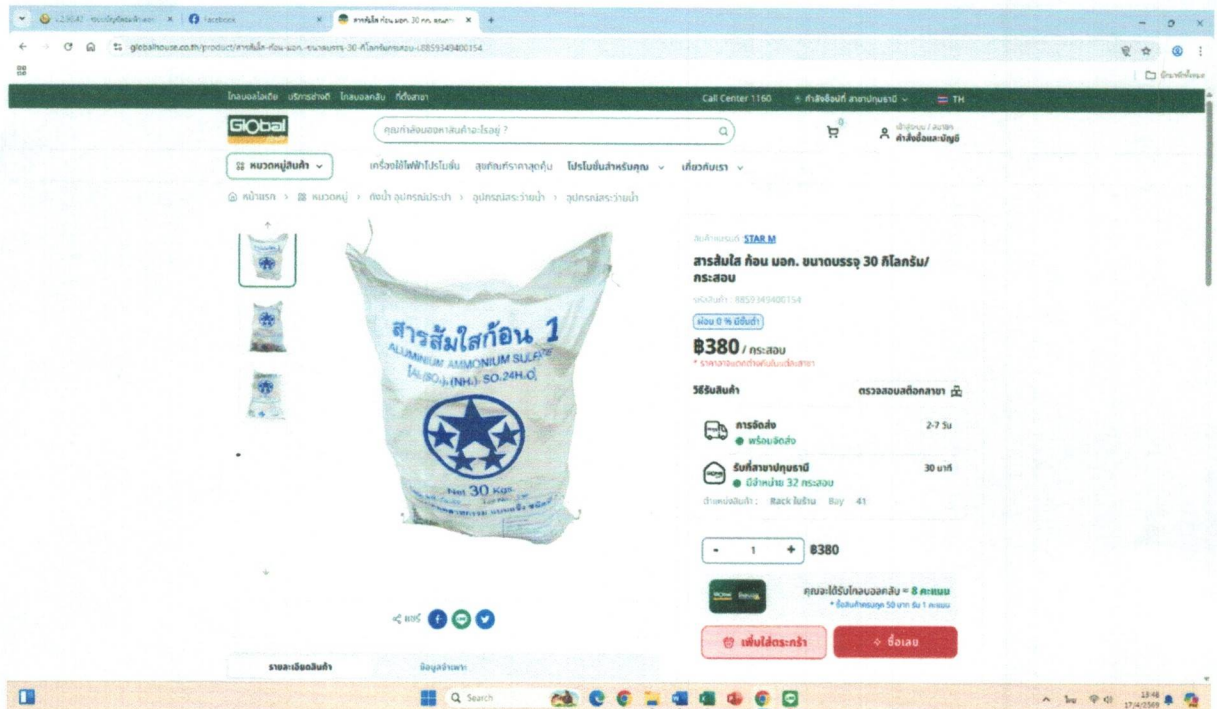
บริการจัดส่ง

ดูสาขาที่ใกล้บ้าน

Handwritten signature and date: 17/4/2569



- สืบราคาสารส้มจากบริษัท โกลบอลเฮ้าส์ ราคาตกกิโลกรัมละ ๑๒.๖๗ บาท



\* เฉลี่ยราคาทั้ง ๓ บริษัท ราคารวมทั้งหมด ๔๐.๒๓ บาท นำราคาทั้ง ๓ บริษัท  $\frac{๔๐.๒๓}{๓} = ๑๓.๔๑$  บาท

คิดเป็นราคากลางที่ใช้ในการจัดซื้อสารส้ม = ๑๓.๔๑ บาท

✓  
จิม  
จอน