



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อน้ำยาโพลีเมอร์ จำนวน ๕,๗๐๐ ลิตร

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย มีความประสงค์จะสอบราคาจัดซื้อน้ำยาโพลีเมอร์ จำนวน ๕,๗๐๐ ลิตร เพื่อปรับปรุงถนนดินลูกรังหินคลุกซีเมนต์ผสมน้ำยาโพลีเมอร์ (ถนนดินซีเมนต์ผสมน้ำยาโพลีเมอร์) สายทางบ้านหนองกกอก - ดอยหัวโจน - บ้านปุยคำ หมู่ที่ ๘ ต.บัวสลี อ.แม่ลาว - หมู่ที่ ๑๔ ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมือง จ.เชียงราย

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนิติในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ณ ห้องพวงแสด(ห้องประชุม ๔) ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดเชียงราย ในวันที่ 27 มี.ค. 2556 เวลา 10.00 - 11.00 น. หรือ ณ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ระหว่างวันที่ 27 มี.ค. 2556 ถึงวันที่ 05 เม.ย. 2556 ระหว่างเวลา 10.00 - 11.30 น. ในวันและเวลาราชการ และกำหนดเปิดซองสอบราคา ณ ห้องประชุมพวงแสด (ห้องประชุม ๔) ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดเชียงราย ในวันที่ 09 เม.ย. 2556 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอทราบรายละเอียดและขอซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท (ห้าร้อย-บาทถ้วน) ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ระหว่างวันที่ 27 มี.ค. 2556 ถึงวันที่ 05 เม.ย. 2556 หรือติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๗๑-๖๒๒๑ ต่อ ๔๐๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 27 มี.ค. 2556

(นางสถักจตุฑูตี ดิยะไพรัช)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ข้อกำหนด

น้ำยาโพลีเมอร์สำหรับปรับปรุงคุณสมบัติดินซีเมนต์ (Polymer Ingredient)

น้ำยาโพลีเมอร์สำหรับปรับปรุงคุณสมบัติดินซีเมนต์ (Polymer Ingredient) เป็นสารผสมของน้ำ Acrylic Resin, Calcium Salt, Mineral Oil และ Cellulose มีวัตถุประสงค์ที่จะนำไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพของดินซีเมนต์ (Soil Cement) ในงานก่อสร้าง/ปรับปรุงถนน โดยจะทำหน้าที่เป็นสารเพิ่มความหนืด เคลือบอนุภาคและเชื่อมประสานเม็ดดิน หน่วงการใช้น้ำและช่วยลดการซึมผ่านของน้ำ เพื่อช่วยลดการแตกร้าว (Fracture Toughness) ของผิวจราจรดินซีเมนต์

คุณสมบัติของน้ำยาโพลีเมอร์สำหรับปรับปรุงคุณสมบัติดินซีเมนต์มีดังต่อไปนี้

คุณสมบัติทางเคมี

- จุดเดือด(Boiling Point) ๑๐๐ °C
- ความหนืด(Viscosity) ๙๐๐ - ๑,๖๐๐ cps
- ความเป็นกรด - ด่าง(pH Value) ๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ @ ๒๕ °C
- ความถ่วงจำเพาะ(Specific Gravity) ๑.๐๐ - ๑.๐๒
- Solid Content ๗%

คุณสมบัติทางกายภาพ

- สามารถละลายน้ำได้ทั้งหมดอย่างรวดเร็วโดยไม่มีกากเหลืออยู่ในลักษณะแข็งเป็นก้อน
- กระบวนการผสมและนำไปใช้งานไม่ยุ่งยาก สามารถใช้เครื่องมืออุปกรณ์การก่อสร้างที่มีใช้อยู่ทั่วไป ไม่ต้องใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์พิเศษเฉพาะ

- สามารถเก็บรักษาไว้ที่อุณหภูมิปกติได้โดยไม่ทำให้คุณสมบัติเปลี่ยนแปลงในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบ

- ภาชนะที่ใช้บรรจุต้องมีความแข็งแรงทนทาน มีฝาปิดสนิทแน่นไม่เกิดการรั่วไหลหกง่ายพร้อมอุปกรณ์ฉีกฝาปิดจากโรงงานเพื่อป้องกันการปลอมปน มีขนาดบรรจุที่เหมาะสมสามารถหิ้วหรือยกได้เพื่อความสะดวกในการขนส่ง เก็บรักษา และนำออกไปใช้งาน

- ไม่เป็นสารอันตราย / ไม่เป็นสารพิษ / ไม่เป็นอันตรายต่อชีวิตและพืชพันธุ์ไม้ / ไม่มีคุณสมบัติในการกัดกร่อนทำลาย / ไม่เป็นสารก่อสนิม / ไม่เป็นสารติดไฟ / ไม่มีกลิ่นเหม็นที่รุนแรง / ปลอดภัยต่อผู้ใช้และสิ่งแวดล้อม

- มีคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นอย่างคงที่สม่ำเสมอทุกภาชนะที่ใช้บรรจุ

- ผู้ขาย หรือผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบแสดงคุณสมบัติต้นฉบับของผู้ผลิต พร้อมด้วยผลการทดสอบรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน / องค์กร / สถาบันที่เชื่อถือได้ ยื่นมาพร้อมเอกสารสอบราคาและให้ถือว่าเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคา หรือผู้ขาย