

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนางเนา รมัง ถึงนายนายประยูร วงศ์อรินทร์
หมู่ที่ 4 บ้านพิมสาร ตำบลแม่คำมี อำเภอนองม่วงไข จังหวัดแพร่
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding)

1. ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ได้รับอนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ในการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี สมัยสามัญ สมัยที่ 3 ครั้งที่ 2 อนุมัติเมื่อวันที่ 30 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ตั้งจ่ายในแผนงานเกษตรและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสาธารณูปโภค จำนวน 1 โครงการ คือ

1. โครงการก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนางเนา รมัง ถึงนายนายประยูร วงศ์อรินทร์ หมู่ที่ 4 บ้านพิมสาร ตำบลแม่คำมี อำเภอนองม่วงไข จังหวัดแพร่ งบประมาณจำนวน 530,000.-บาท (ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อลำเลียงน้ำให้ทั่วถึงพื้นที่ทำการเกษตรของประชาชน
- 2.2 เพื่อระบายน้ำท่วมขังในพื้นที่ทำการเกษตรของประชาชน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้าง
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ณ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการจัดจ้าง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ตกลงจ้างกับผู้ว่าจ้าง หรือผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 212,000.- บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหาร ส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่อบต.แม่คำมี เชื่อถือ
- 3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.7 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- 3.9 กรณีเป็นการก่อสร้าง ซึ่งเข้าข่ายประเภทและขนาดของงานวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ซึ่งต้องมีการควบคุมการก่อสร้างและผลิตตามกฎหมายกระทรวงกำหนดสาขาวิชาชีพวิศวกรรมและวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. 2550 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2550 ออกตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. 2542 ในส่วนของผู้รับจ้าง ก็ต้องมีวิศวกรในการควบคุมงานก่อสร้าง

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

- ก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กนานางเนา รมัง ถึงนานายประยูร วงศ์อรินทร์ ขนาดปากกว้าง 0.40 เมตร ยาว 508.00 เมตร สูง 0.40 เมตร หนา 0.10 เมตร ตามแบบที่ อบต.แม่คำมีกำหนด หมู่ที่ 4 บ้านพิมสาร ตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่ งบประมาณก่อสร้าง 530,000.00 บาท (ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

5. ระยะเวลาดำเนินการ

90 วัน

6. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจัดหา

เงินจ่ายขาดเงินสะสม ของ อบต.แม่คำมี จำนวน 530,000.- บาท

8. ค่า K งานต่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

$$= 0.35 + 0.20It/Io + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$$

9. ผลทดสอบวัสดุ

สำหรับผลทดสอบวัสดุที่นำมาใช้ก่อนดำเนินการก่อสร้างให้ผู้รับจ้างทดสอบวัสดุ แล้วนำส่งผลทดสอบวัสดุให้กับผู้ว่าจ้างทราบก่อนจะดำเนินการก่อสร้างและผลทดสอบแห่งคอนกรีต กรณีที่ทดสอบค่าของกำลังคอนกรีตเมื่ออายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดของแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนดเมื่ออายุครบ 28 วัน ชั้นสุดท้าย 28 วันเป็นเกณฑ์ หลังการก่อสร้างก่อนการส่งมอบงานจ้างก่อสร้างซึ่งผลการทดสอบที่ถูกต้องได้มาจากหน่วยงานของรัฐที่เชื่อถือได้

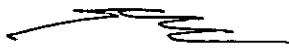
10. ป้ายโครงการและป้ายแนะนำโครงการ

ป้ายโครงการและป้ายแนะนำโครงการผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดหาและติดตั้งป้ายแนะนำโครงการก่อนดำเนินการก่อสร้างและติดตั้งป้ายโครงการก่อนดำเนินการส่งมอบงานจ้าง ตามแบบที่ อบต.แม่คำมีกำหนด

11. ผู้สนใจติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ได้ที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี หรือสอบถามทางโทรศัพท์/ โทรสาร 054 - 506181 หรือเว็บไซต์ อบต.แม่คำมี www.maekamme.go.th หรือ e-mail webmaster1@maekamme.go.th

(ลงชื่อ)

 ประธานกรรมการ

(นายวิทยา เชื้อพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

 กรรมการ

(นายอดิศักดิ์ ชันวงศ์)
นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ)

 กรรมการ

(นายชัชวาล ชุ่มเย็น)
เจ้าพนักงานธุรการ