

สรุปราคากลาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่

ประเภท งานชลประทาน

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่

โครงการก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก นานายสุริยันต์ ชมภูวียง หมู่ที่ 4 บ้านพิมสาร

ปริมาณงาน ปากกว้าง 0.50 ม. ยาว 121.00 ม. สูง 0.50 เมตร ทน 0.10 ม. ตามแบบอบต.แม่คำมีกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 บ้านพิมสาร ตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่


พิกัดที่ตั้งโครงการ เริ่มต้น N 2020222 E 0628317 สิ้นสุดโครงการ N 2020225 E 0628204

ประมาณราคาตามแบบปร.4

ประมาณการเมื่อ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ	FACTOR F	ค่าก่อสร้างเป็น	หมายเหตุ
		ค่าแรงงาน		เงิน/บาท	
1	ประเภทงานอาคาร			-	เงื่อนไข
2	ประเภทงานทาง				เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
3	ประเภทงานชลประทาน	103,435.64	1.3357	138,158.99	เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
5	อื่นๆ				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
รวม	รวมค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			138,158.99	
	ขออนุมัติงบประมาณเพียง			138,158.00	
(-หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน-)					
จน.พท			121.00 เมตร		
เฉลี่ยราคาประมาณ			1,141.80 บาท / เมตร		

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายวิทยา เชื้อพันธ์)

ผอ.กองช่าง อบต.แม่คำมี

ลงชื่อ

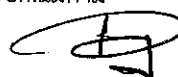


กรรมการ

(นางเบญญาภา กวาวสิบสาม)

นักวิชาการเงินและบัญชี

ลงชื่อ

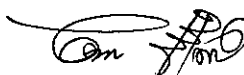


กรรมการ

(นางสุกรักษ์ ออมแก้ว)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

ลงชื่อ



(นายผดุงสินธุ์ ศรีใจอินทร์)

นายก อบต.แม่คำมี

ข้อกำหนดรายการประกอบแบบ

- ปูนซีเมนต์
 - จะต้องเป็นปูนซีเมนต์ที่ผลิตในประเทศไทย ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15 เล่ม 1-2514 ประเภท 1 หรือตามมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่าหรือเกินแต่จะระบุไว้ในแบบก่อสร้างเป็นอย่างอื่น และจะต้องเป็นปูนซีเมนต์ใหม่เสื่อมคุณภาพ
- ทราย
 - จะต้องเป็นทรายน้ำจืด มีลักษณะเม็ดเป็นเหลี่ยม เนื้อแน่น ทนทาน สะอาด ปราศจากอินทรีย์สาร และวัตถุอื่นเจือปน คุณสมบัติและลักษณะของทราย จะต้องมีความพิถีพิถันและละเอียด (FINENESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1
- หินยอยหรือกรวด
 - จะต้องมีรูปลักษณะที่มีส่วนแบน เทียบเพียงเล็กน้อยเท่านั้นและจะต้องแข็งแรง ไม่ผุกร่อน สะอาด ปราศจากอินทรีย์สารและวัตถุอื่นเจือปน คุณสมบัติและขนาดที่ใช้ในงานคอนกรีตนี้ จะต้องไม่ขนาดไม่เกิน 40 มม.
- น้ำ
 - น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีตจะต้องเป็นน้ำจืด สะอาด ปราศจากน้ำมัน กรด ด่าง หรือวัตถุอื่นใดที่จะทำให้คอนกรีตเสื่อมคุณภาพ
- คอนกรีต
 - ชนิดและกำลังของคอนกรีต แรงอัดประจำตัวของแท่งคอนกรีตมาตรฐาน ที่อายุ 28 วัน ชนิดถูกมาก (15x15x15 ซม.) 240 กก./ตร.ซม. และทรงกระบอก (Ø 15 x 30 ซม.) 210 กก./ซม. หรือการตรวจรับผลงานในน้ำตัวอย่างคอนกรีตที่อายุ 7 วัน ทำการทดสอบและสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70 % ของกำลังคอนกรีตที่อายุ 28 วัน
- เหล็กเสริม
 - ชั้นคุณภาพ SR 24 ความต้านทานแรงดึงที่จุดครากไม่น้อยกว่า 2400 กก./ตร.ซม.
 - ชั้นคุณภาพ SD 30 ความต้านทานแรงดึงที่จุดครากไม่น้อยกว่า 3000 กก./ตร.ซม.
- วัสดุประเภทวัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ตามเงื่อนไขดังนี้
 - วัสดุหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
 - เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นเหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา
- ระดับการก่อสร้างอยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างหรือตามแบบ อบต.แม้ว่ามีกำหนด
- มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร หากระยะคลาดเคลื่อนสามารถปรับแบบได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ปริมาณงานต้องไม่น้อยกว่าเดิม
- ระยะเวลาก่อสร้างกำหนดแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้าง
- ค่า $K = 0.40 + 0.20 \cdot It / Io + 0.10 \cdot Ct / Co + 0.10 \cdot Mt / Mo + 0.20 \cdot St / So$
- ผู้รับจ้างต้องติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง และป้ายโครงการก่อนส่งมอบงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 065/2565 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2565
โครงการก่อสร้างวางรืมนาคอนกรีตเสริมเหล็ก นานายสุริยันต์ ชมพูวัง หมู่ที่ 4 บ้านพิมเสาว

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิทยา เรือนพันธ์)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางบุญญาภว กวางสืบสาม)
นักวิชาการเงินและบัญชี

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสุภกริช ออมแก้ว)
เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี

การเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนายสุริยันต์ ชมภูวัง หมู่ที่ 4 บ้านพิมसार ปากกว้าง 0.50 เมตร ยาว 121.00 เมตร สูง 0.50 เมตร ทนา 0.10 เมตร ตามแบบที่กำหนด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 138,158 บาท
4. ลักษณะงาน โดยสังเขปประกอบด้วย ก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนายสุริยันต์ ชมภูวัง หมู่ที่ 4 บ้านพิมसार ปากกว้าง 0.50 เมตร ยาว 121.00 เมตร สูง 0.50 เมตร ทนา 0.10 เมตร ตามแบบที่กำหนด
5. ราคากลาง ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2565 เป็นเงิน 138,158 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายมีดังนี้
 - 1.แบบ ปร.5
 - 2.แบบแสดงรายการและปริมาณงานและราคา แบบ ปร.4
- 7.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.นายวิทยา เชื้อนพันธ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2.นางเบญญาภา กวารสืบสาม	ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชี	กรรมการ
3.นางสุภรภัช ออมแก้ว	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี	กรรมการและเลขานุการ