



องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี  
 เลขรับ..... ๒๑  
 วันที่ - 7 เม.ย. 2566  
 เวลา..... ๐๙.๐๐น

ที่ ศธ ๐๖๒๙.๕๐๗/๕๓

วิทยาลัยเทคนิคลำปาง  
 ถ.ท่าครวน้อย ต.สบตุ๋ย  
 อ.เมือง จ.ลำปาง ๕๒๑๐๐

๕ เมษายน ๒๕๖๖

เรื่อง ส่งผลการทดสอบวัสดุ

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี

อ้างถึง หนังสือ องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ที่ พร ๗๕๐๐๓/๑๒๒ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ผลการทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ได้ว่าจ้าง ศรีวิไลก่อสร้าง ดำเนินโครงการก่อสร้างรางรินส่งน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านรัตนปัญญา หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่ ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖ และได้ให้วิทยาลัยเทคนิคลำปาง ทำการทดสอบวัสดุ ตามรายละเอียดทราบแล้วนั้น

บัดนี้ วิทยาลัยเทคนิคลำปาง ได้ดำเนินการทดสอบวัสดุเรียบร้อยแล้ว จึงส่งผลการทดสอบ วัสดุดังกล่าว มาพร้อมหนังสือนี้

เรียน นาย อบต.แม่คำมี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

- เพื่อทราบ
- เพื่อพิจารณา
- เพื่อสั่งการ

เรื่อง ส่งผลการทดสอบวัสดุ

ขอแสดงความนับถือ



(นายณัฐนนท์ ภู่อริยพงศ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคลำปาง

(นายชัชวาล ชุ่มเย็น)  
 เจ้าพนักงานธุรการ

- เพื่อโปรดทราบ  
 - กง ออ อ่าง ทอาน

ศรีร้อยตรี  
 (สุรชัย โจนภัก)  
 เจ้าหน้าที่สำนักปลัด อบต.

- วิทยาลัยเทคนิค



(นางอรชร คำเกิด)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นางกัญชกร ศิริพพร)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ก. กง อ่าง อธิพนธ์



(นายผดุงสินธุ์ ศรีใจอินทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

โทร. ๐ ๕๔๒๑ ๗๑๐๖

โทรสาร ๐ ๕๔๒๒ ๔๔๒๖

AMS e-office : วิทยาลัยเทคนิคลำปาง

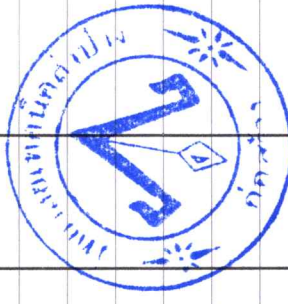
“มุ่งผลิตกำลังคนในศตวรรษที่ 21 ให้มีมาตรฐานอาชีวศึกษา พัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมสู่สากล”

การทดสอบแรงดึงของเหล็ก

ห้องปฏิบัติการทดสอบวัสดุ แผนกวิชาช่างก่อสร้างและโยธา วิทยาลัยเทคนิคลำปาง

โครงการ	ก่อสร้างรางรับน้ำหนักคอนกรีตเสริมเหล็ก (ตามสัญญาจ้างเลขที่ 4/2566 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2566)		ผู้รับจ้าง	ศรีวิชัยก่อสร้าง
ที่ตั้งโครงการ	บ้านรัตนปัญญา หมู่ที่ 3 ตำบลแม่คำมี อำเภอหนองม่วงไข่ จังหวัดแพร่		วันที่ทดสอบ	4 เมษายน 2566
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี		ผู้ทดสอบ	นายธราดล สิทธิสอน

ที่	เครื่องหมาย บนชิ้นตัวอย่าง	ขนาด ระบุ (mm)	ความ ยาว (cm)	น้ำหนัก (g)	เนื้อที่ หน้าตัด (cm <sup>2</sup> )	แรงดึง (TENSILE FORCE)		แรงเค้นดึง (TENSILE STRESS)		ความยืด (ELONGATION)				หมายเหตุ		
						ที่จุดคราก (kN)	ที่จุดสูงสุด (kN)	ที่จุดคราก (ksc)	ที่จุดสูงสุด (ksc)	ความยาว หลังทดสอบ (mm)	ระยะยืด ออก (mm)	ความยืด ร้อยละ (%)	ความยาว พิกัด (mm)		ความยาว พิกัด (mm)	ความยาว พิกัด (mm)
1	ZUBB RB6 SR24	6	100.0	220.0	0.283	8.22	13.52	2960.85	4869.91	30.00	8.00	26.67	38.00	30.00		
	ZUBB RB6 SR24	6	100.1	221.0	0.283	8.30	13.44	2989.67	4841.10	30.00	9.00	30.00	39.00	30.00		
	ZUBB RB6 SR24	6	100.1	221.0	0.283	8.11	13.60	2921.23	4898.73	30.00	8.00	26.67	38.00	30.00		
2	ZUBB RB9 SR24	9	100.1	488.0	0.636	18.41	30.29	2950.72	4854.82	45.00	13.00	28.89	58.00	45.00		
	ZUBB RB9 SR24	9	100.0	487.0	0.636	18.55	30.12	2973.16	4827.57	45.00	12.00	26.67	57.00	45.00		
	ZUBB RB9 SR24	9	100.0	488.0	0.636	18.47	30.18	2960.33	4837.19	45.00	12.00	26.67	57.00	45.00		



หมายเหตุ รับรองผลการทดสอบเฉพาะตัวอย่างที่นำส่งมายังห้องทดสอบวัสดุแผนกวิชาช่างก่อสร้างและโยธา วิทยาลัยเทคนิคลำปางเท่านั้น

หนังสือส่งตัวอย่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่คำมี ที่ พร 75003/122 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2566

ผู้ทดสอบ

(นายธราดล สิทธิสอน)

ผู้รับรอง

(นายณรงค์ฤทธิ์ ชินาวาตา)

ผู้ตรวจสอบ

(นายประวิทย์ ชูวงศ์)