



อบต.นายางหลัก  
 เลขที่รับ ๒๒๐/๒๖๖๙  
 วันที่ ๑ มี.ค. ๒๕๖๙  
 เวลา ๑๑.๓๐

ที่ ขย ๐๐๒๒.๒/๗๐๘

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ  
 ถนนองค์การฯ สาย ๒ ขย ๓๖๐๐๐

๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ส่งผลการทดสอบ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก ที่ ขย ๓๒๗๐๓/๘๒ ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานผลทดสอบคุณสมบัติเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก ขอให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ ดำเนินการทดสอบคุณสมบัติของตัวอย่างเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน ๑๒ ตัวอย่าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ ๗๐-๐๑๒ สายทางบ้านน้ำลาด-บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด ตำบลนายางหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๙ โดยมี ห้างหุ้นส่วนจำกัด เทพสถิต เป็นหนึ่ง เรื่องก่อสร้าง เป็นผู้รับจ้างรายละเอียดทราบแล้ว นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ ได้ดำเนินการทดสอบวัสดุดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก

- เพื่อโปรดทราบ/พิจารณา

- เห็นควรจึงให้

- สำนักปลัด  กองช่าง  กองคลัง
- กองสวัสดิการสังคม  กองการศึกษา
- กองสาธารณสุข
- อื่นๆ.....

นายบุญชูชัย ต้าโต

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร. ๐-๔๔๘๑-๖๒๔๒

โทรสาร. ๐-๔๔๘๑-๑๔๒๒

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอ้อนจันทร์ เคนเหลี่ยม)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ รักษาการแทน  
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.

(นายจิรศักดิ์ ภู่วไลวัฒน์กิจ)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชัยภูมิ


(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก

(นายกฤษ คงเพชรศักดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนายางหลัก

โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		หน่วยทดสอบวัสดุ		บพ.มยผ. 1103							
สัญญาจ้างเลขที่ ๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๙		สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองชัยภูมิ		ทะเบียนทดสอบเลขที่ ขย1-69							
สถานที่		สถานที่ทดสอบ : นายทวี ปัญญา ( นายทวีโยธาชำนาญงาน )		แผ่นที่ 1/2							
ชนิดตัวอย่าง		ผลการทดสอบเหล็กเสริมคอนกรีต		เจ้าหน้าที่ที่ทดสอบ : นายทวี ปัญญา ( นายทวีโยธาชำนาญงาน )							
ผู้ขอรับบริการ		องค์การบริหารส่วนตำบลนาแกยงกลัก		เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ผล : นายวรชาติ ชนะพาล ( หัวหน้ากลุ่มงานวิเคราะห์ผล )							
วันที่ทดสอบ		2 มีนาคม 2569		เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ : นายทวี ปัญญา ( หัวหน้ากลุ่มงานวิเคราะห์ผล )							
ลำดับที่	ขนาดระบุ ( มม. )	ขนาดจริง ( มม. )	พื้นที่หน้าตัด ( ซม. <sup>2</sup> )	น้ำหนัก ( กก./ม. )	แรงดึง		อัตราความเยียด (%)	เครื่องหมายการค้า	ชั้นคุณภาพ	สัญลักษณ์	กรรมวิธีผลิตวัสดุ
					ที่จุดคราก ( กก. )	ที่จุดสูงสุด ( กก. )					
1	RB 19	18.84	2.789	2.191	9351	13628	3353	4887	TSC	SR 24	EF
2	RB 19	18.84	2.787	2.190	9295	13537	3335	4857	TSC	SR 24	EF
3	RB 19	18.84	2.787	2.190	9327	13579	3346	4872	TSC	SR 24	EF
4	DB 16	15.75	1.949	1.531	10685	13430	5483	6892	TPS	SD 40	IF
5	DB 16	15.74	1.945	1.528	10640	13320	5471	6849	TPS	SD 40	IF
6	DB 16	15.72	1.940	1.524	10568	13295	5447	6852	TPS	SD 40	IF
หมายเหตุ		ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุของ		เหล็กเสริมคอนกรีต		ผู้นำส่งวัสดุ		ผู้ควบคุมงาน			
***		ตัวอย่างวัสดุที่ทำการทดสอบ "ผู้นำ"		เกณฑ์และข้อกำหนดตาม มยผ.1103-52 , มยผ.20-2543 และ มยผ.24-2548							

 โครงการก่อสร้าง ถานคอมกริตเสริมเหล็ก สัญญาจ้างเลขที่ ๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๙ สถานที่ บ้านห้วยสะพาน หมู่ที่ ๔ บ้านน้ำลาด ตำบลนา ยางกัลก อำเภอสทิต จังหวัดชัยภูมิ ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต ผู้ขอรับบริการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามกัลก วันที่ทดสอบ 2 มีนาคม 2569	หน่วยทดสอบวัสดุ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองชัยภูมิ ผลการทดสอบแรงดึงและแรงเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต ชนิดทำจากลวดเหล็กกล้าดิ่งเย็นเสริมคอนกรีต (Wire Mesh CDR)	บพ.มยผ. 1103 ทะเบียนทดสอบเลขที่ ชย1-69 แผ่นที่ 2/2 เจ้าหน้าที่ที่ทดสอบ : นายทวี ปัญญา ( นายตงโชติกันตยานาน ) เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ผล : นายวรชาติ ชนะพาล ( ทวีชัยวัฒน์บุญพรพิเศษ ) เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ : นายวรชาติ ชนะพาล ( นพภัฏฐมนันท์การโชติชัย )								
<input checked="" type="checkbox"/> ลวดเหล็กกล้า										
ลำดับ	เส้นผ่านศูนย์กลางจริง ( มม. )	เส้นผ่านศูนย์กลาง ( มม. )	พื้นที่หน้าตัด ( ซม. <sup>2</sup> )	น้ำหนัก ( กก./ม. )	แรงดึง ( กก. )	ความต้านแรงดึง ( กก./ซม. <sup>2</sup> )	ความต้านแรงดึง ( กก./ซม. <sup>2</sup> )	ความต้านแรงดึง ( กก./ซม. <sup>2</sup> )	เครื่องหมายการค้า	หมายเหตุ
1	CDR 4	3.98	0.124	0.100	712	5723	6720	-	-	-
2	CDR 4	3.98	0.124	0.100	724	5819	6768	-	-	-
3	CDR 4	3.98	0.124	0.100	735	5908	7081	-	-	-
4	CDR 6	5.98	0.281	0.220	1518	5405	6551	-	-	-
5	CDR 6	5.99	0.282	0.220	1527	5419	6597	-	-	-
6	CDR 6	5.99	0.282	0.218	1539	5461	6657	-	-	-
หมายเหตุ ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุของ เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต *** ตัวอย่างวัสดุที่ทำการทดสอบ "सान" เกษชและช้อก้าหมตตาม มยผ.1103-52 , มอก.20-2543 และ มอก.24-2548 ผู้ควบคุมงาน										