

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ
เลขรับที่..... ๑๗๓๕
วันที่..... ๓ / ๗ / ๖๔
เวลา..... ๑๖.๒๑ น.



ที่ พบ ๐๐๒๒/ ๑๕๖๗

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี
ถนนคีรีรัถยา พบ ๗๖๐๐๐

๗ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ผลทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ ๗๗๖๐๓/๔๑๔ ลงวันที่ ๑๖ สิงหาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ เลียบถนนลาดยาง แอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายใหญ่ (วังบัว-โป่งสลอด) หมู่ที่ ๕ บ้านหนองกะป๋อ ตำบลหนองกะป๋อ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี ห้างหุ้นส่วนจำกัด เซลล์รุ่งเรือง เป็นผู้รับจ้าง นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเสกสม ชูรังสฤษฎ์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร ๐-๓๒๔๒-๗๑๘๙-๙๐

โทรสาร ๐-๓๒๔๒-๖๓๑๓

โครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำ เลียบถนนลาดยางแอสฟัลต์ติดคอนกรีตคอนกรีตขนาดใหญ่

สถานที่ (จังหวัด-ปทุมธานี) หมู่ที่ 5 บ้านหนองกะปะ ต.หนองกะปะ อ.บ้านลาด

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ อบต.หนองกะปะ

วันที่ทดสอบ 2 กันยายน 2564



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

พ.พ.มย. 1103
ทะเบียนทดสอบเลขที่ พบ1-64-583
แผ่นที่ 1

ผลการทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

เหล็กกลม เหล็กข้ออ้อย

ตรวจสอบ

วิเคราะห์ผล

ตรวจจลสอบ

นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง

นายชูพัฒน์ จิตตพรพงษ์

นายจักรพันธ์ พอลิจิต

ลำดับ
ที่

ขนาดระบุ
(มม.)

ขนาดจริง
(มม.)

พื้นที่หน้าตัด
(ซม.²)

น้ำหนัก
(กก./ม.)

แรงดึง

ความต้านแรงดึง

อัตรา
ความยืด

การทดสอบ
ค่าเฉลี่ย

หมายเหตุ

ลำดับ ที่	ขนาดระบุ (มม.)	ขนาดจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. ²)	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึง		ความต้านแรงดึง		อัตรา ความยืด (%)	การทดสอบ ค่าเฉลี่ย	หมายเหตุ
					ที่จุดคราก (KN)	ที่จุดสูงสุด (KN)	ที่จุดคราก (กก./ซม. ²)	ที่จุดสูงสุด (กก./ซม. ²)			
1	RB 9	8.81	0.610	0.479	18.28	25.58	3057	4278	26.67		SR 24
2	RB 9	8.81	0.610	0.479	18.81	26.00	3146	4349	24.44		SR 24
3	RB 9	8.81	0.610	0.479	18.40	25.76	3078	4309	24.44		SR 24
4	DB 15	11.89	1.111	0.873	32.80	49.71	3010	4562	20.00		SD 40
5	DB 15	11.89	1.111	0.873	34.20	50.79	3139	4661	24.00		SD 40
6	DB 15	11.89	1.111	0.873	33.52	50.67	3076	4650	21.33		SD 40

หมายเลข

ทดสอบตามใบไม้ส่งตัวอย่างวัสดุ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปะ ที่ พบ 77603/414 ลงวันที่ 16 สิงหาคม 2564

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้รับส่งวัสดุ นายบุญฤทธิ์ ทองปลั่ง