

ที่ศธ๐๖๑๙.๓/



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะบู่

เลขรับที่ ๑๐๕๑

วันที่ ๒๕ / ๓.๑ / ๖๕

เวลา ๐๙.๓๗ น.

วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๕

อำเภอเมืองจังหวัดเพชรบุรี๗๖๐๐๐

๒๑ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งผลการทดสอบเหล็ก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะบู่

อ้างถึง หนังสือ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะบู่ที่ พบ ๗๗๖๐๓/๖๔ ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย ผลการทดสอบตัวอย่างเหล็ก จำนวน ๑ ชุด

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะบู่ได้ดำเนินการโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำและปรับปรุงรางระบายน้ำพร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๑ บ้านห้วยช่อง ตำบลห้วยช่อง อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี ห้างหุ้นส่วนจำกัด มานะเพชรบุรี ก่อสร้าง เป็นผู้รับจ้าง จึงขอความอนุเคราะห์วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี ทดสอบตัวอย่างเหล็ก ความละเอียดแข็งแรงแล้วนั้น

บัดนี้ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี ได้ดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งผลการทดสอบตัวอย่างเหล็ก มาพร้อมกับหนังสือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสรสรเสริฐ ไหมทอง)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี

งานส่งเสริมผลิตผล การค้าและประกอบธุรกิจ

ฝ่ายวางแผนและพัฒนา

โทร ๐ ๓๒๔๒ ๕๔๓๒, ๐ ๓๒๔๒ ๕๗๐๕ ต่อ ๑๐๓

โทรสาร ๐ ๓๒๔๒ ๕๗๐๕ ต่อ ๑๐๕

แผนวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี

TENSION TEST

Project : โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำและปรับปรุงรางระบายน้ำพร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 Location : หมู่ที่ ๑ Test by : นายฉัตรพงษ์ ทับทิม
 ตำบลห้วยซ้อง อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี Date : 21 เมษายน 2564
 Contractor : ห้างหุ้นส่วนจำกัด มานะเพชรบุรี ก่อสร้าง
 Sample Description : RB9 จำนวน 3 ตัวอย่าง DB12 3 ตัวอย่าง

Sample		Weight kg./m.	Section Area cm ²	Gauge Length		%	Load : kN		Stress : kg/cm ²	
NO.	Nominal Size			Initail mm.	Final mm.		Yield	Ultimate	Yield	Ultimate
1	RB9 SR24	0.496	0.636	45	60	33.33	15.00	24.50	2,404.91	3,928.02
2	SPKP	0.497	0.636	45	60	33.33	15.20	25.00	2,436.97	4,008.18
3		0.496	0.636	45	59	31.11	15.00	24.50	2,404.91	3,928.02
4	DB12 SD40	0.885	1.130	60	74	23.33	47.00	67.00	4,241.15	6,045.88
5	TSB	0.884	1.130	60	75	25.00	47.00	66.50	4,241.15	6,000.77
6		0.884	1.130	60	74	23.33	47.50	67.00	4,286.27	6,045.88

Remarks

ผลการทดสอบนี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทางห้องปฏิบัติการได้ทำการทดสอบเท่านั้น

Engineer :

นายฉัตรพงษ์ นายพงษ์



แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี
ทดสอบเหล็กรับแรงดึง(Tensile Test)

