



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะพุน
เลขรับที่.....๒๒๓๑
วันที่.....๙ / ๓ / ๖๕
เวลา.....๑๕.๐๕ น.

ที่ พบ ๐๐๒๒/ ๑๘๖๗

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี
ถนนคีรีรัถยา พบ ๗๖๐๐๐

๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ผลทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะพุน

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะพุน ที่ พบ ๗๗๖๐๓ / ๕๘๗ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะพุน ขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านนายเด่น-นายบัญญัติ ซอย ๕ หมู่ที่ ๖ บ้านโปร่งสลอด ตำบลหนองกะพุน อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนภัทรรุ่งเรือง ก่อสร้าง เป็นผู้รับจ้าง นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิทธิราช กนกเวชยันต์)
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร ๐-๓๒๔๒-๗๑๘๙-๙๐

โทรสาร ๐-๓๒๔๒-๖๓๑๓

ใบนำส่ง : 76-1-65-0065

วันที่ 27 ต.ค. 2564

เลขทะเบียนทดสอบ พท1-65-0065

ชื่อบริษัทผู้ขอรับบริการ ทจก.ธนภัทรรุ่งเรือง ก่อสร้าง (0763559000151)

ที่อยู่ เลขที่ 178/26 หมู่ที่ 1 ต.ท่ายาง อ.ท่ายาง จ.เพชรบุรี 76130

มีความประสงค์ให้ทำการทดสอบ

โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนายเด่น-นายสมบัติ ซอย ๕ หมู่ที่ ๖ บ้านโป่งสลอด

ตำบล/แขวง หนองกะบ๋

อำเภอ/เขต บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

ผู้ควบคุม

โทร

โดยมีรายละเอียดของตัวอย่างดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการทดสอบ	รายละเอียดการทดสอบ	ราคา(บาท)	จำนวน(ตัวอย่าง)	รวม(บาท)	หมายเหตุ	
1	เหล็ก	PC Wire ขนาด: 4.00 มม.	100.00	3	300.00		
2		ชั้น:SR24 ขนาด:RB19	70.00	3	210.00		
(ห้าร้อยสิบบาทถ้วน)					รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท)	510.00	

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย

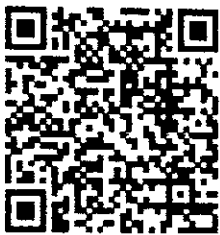
ผู้นำส่งวัสดุ เลข.3184

ดำเนินการ

โทร. Email.

ผู้รับวัสดุ

โทร. Email.



Public Works & Town

Phetchaburi

T.032-427-189 THANKS.

110: 02001239
 MID: 00000000001337
 TRACE: 000118
 SYSTEM: 00001414
 BATCH: 000412
 REF. NO.: 0001072060063
 27/10/2021 10:23:11

SALE
 KTB
 5043 6/xx xxxx 1905 S
 APPL. CODE 102501-003
 COMCODE 190203
 AMT THB *510.00
 FEE THB *0.00
 TOT THB *510.00
 REF 1072060063

KTB MONEY CARD

I ACKNOWLEDGE SATISFACTORY RECEIPT
 GOODS/SERVICES AND AGREE TO PAY
 TOTAL AMOUNT

---- NO REFUND ----
 GHL_GOV_V1.1.1

ใบเสร็จรับเงิน (ฉบับนี้ใช้เฉพาะร้านค้า)
 สามารถใช้ยืนยันรายการได้

***** CUSTOMER COPY *****

สงวนลิขสิทธิ์ © การุญกิจ จำกัด ปี ๒๕๕๖ 00000000001337

สงวนลิขสิทธิ์ © การุญกิจ จำกัด ปี ๒๕๕๖ 00000000001337

โครงการ ก่อสร้างถนนคสล.บ้านนายเตม-นายบัญญัติ ซอย 5

สถานที่ หมู่ 6 บ้านโปร่งตลอด ต.หนองกะพัว อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ อบรม.หนองกะพัว

วันที่ทดสอบ 2 พฤศจิกายน 2564



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

บพ.มยผ. 1103

ทะเบียนทดสอบเลขที่

พบ1-65-065

แผ่นที่

1

ทดสอบ

นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง

วิเคราะห์ผล

นายชูพัฒน์ จัดตุพรพงษ์

ตรวจสอบ

นายจักรพันธ์ พอลจิต

ผลการทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

เหล็กกลม

เหล็กข้ออ้อย

ลำดับ ที่	ขนาดระบุ (มม.)	ขนาดจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. ²)	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึง				อัตรา ความยืด (%)	การทดสอบ ด้วยการ ค้ำยัน	หมายเหตุ
					ที่จุดคราก (KN)	ที่จุดสูงสุด (KN)	ที่จุดคราก (กก./ซม. ²)	ที่จุดสูงสุด (กก./ซม. ²)			
1	RB 19	18.94	2.818	2.214	80.79	130.30	2923	4715	17.89	SR	24
2	RB 19	18.94	2.818	2.214	85.22	129.76	3084	4695	15.79	SR	24
3	RB 19	18.94	2.818	2.214	81.66	130.79	2955	4733	17.89	SR	24

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะพัว ที่ พบ 77603/587 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2564

ผู้นำส่งวัสดุ

นายบุญญฤทธิ์ ทองปล้อง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตบ้านนายเด่น-นายบุญยั้ง ซอย 5

สถานที่ หมู่ 6 บ้านโปร่งตลอด ต.หนองกะป๋อ บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ อบต.หนองกะป๋อ

วันที่ทดสอบ 2 พฤศจิกายน 2564



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

บพ.มยผ. 1103

ทะเบียนทดสอบเลขที่

พบ1-65-065

แผ่นที่

2

ผลการทดสอบเหล็กตะแกรงเหล็กกล้า

เสริมคอนกรีต

ตรวจสอบ

วิเคราะห์ผล

ตรวจจลสอบ

นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง

นายชูพัฒน์ จิตตพรพงษ์

นายจักรพันธ์ พอลจิต

นายเขต

ลำดับ ที่	ขนาดระบุ (มม.)	ขนาดจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. ²)	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึง		อัตรา ความยืด (%)	การทดสอบ ด้วยการ ตัดเย้น	หมายเหตุ
					หน่วยแรงพิลลอปน์ ที่ 0.5% (KN)	ที่จุดสูงสุด (KN)			
1	CDR Ø 4	3.94	0.122	0.10	8.26	9.41	6893	7853	
2	CDR Ø 4	3.94	0.122	0.10	7.84	9.29	6543	7753	
3	CDR Ø 4	3.94	0.122	0.10	7.40	9.00	6176	7511	

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบไม้สีตัวอย่างวัสดุ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ 77603/587 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2564

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้นำส่งวัสดุ

นายบุญญฤทธิ์ ทองปล้อง