



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล
เลขรับที่.....๒๒๘
วันที่.....๑๕ / ๑๐ / ๒๕
เวลา.....๑๓.๕๐ น.

ที่ พบ ๐๐๒๒/ ๓๑๖

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี
ถนนคีรีรัถยา พบ ๗๖๐๐๐

๘ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ผลทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล ที่ พบ ๗๗๖๐๓/๐๗๓ ลงวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปูล ขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บ้านนายสมชาย ซอย ๗/๓) หมู่ ๓ บ้านโพธิ์ลอย ตำบลหนองกะปูล อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี นายณรงค์ แยมถนอม เป็นผู้รับจ้าง นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิทธิราช กนกเวชยันต์)
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร ๐-๓๒๔๒-๓๑๘๙-๙๐

โทรสาร ๐-๓๒๔๒-๖๓๑๓

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(บ้านนายสมชาย ซอย 7/3)

สถานที่ หมู่ 3 บ้านโพธิ์ลอย ต.หนองกะป๋อ อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ

วันที่ทดสอบ 1 มีนาคม 2565



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ผลการทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

เหล็กกลม เหล็กข้ออ้อย

ทะเบียนทดสอบเลขที่ พบ1-65-284

ทดสอบ นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง

วิเคราะห์ผล นายชูพัฒน์ จัดตุพรพงษ์

ตรวจจลสอบ นายจักรพันธ์ พอลิติก

บพ.มยผ. 1103

แผ่นที่ 1

ลำดับ ที่	ขนาดระบุ (มม.)	ขนาดจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. ²)	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึง		ความต้านแรงดึง		อัตรา ความยืด (%)	การทดสอบ ด้วยการ ตัดเย็บ	หมายเหตุ
					ที่จุดคราก (KN)	ที่จุดสูงสุด (KN)	ที่จุดคราก (กก./ซม. ²)	ที่จุดสูงสุด (กก./ซม. ²)			
1	RB 19	18.94	2.817	2.213	82.42	130.06	2984	4708	21.05		SR 24
2	RB 19	18.94	2.817	2.213	83.92	130.06	3038	4708	21.05		SR 24
3	RB 19	18.94	2.817	2.213	83.75	129.52	3032	4689	21.05		SR 24

หมายเหตุ ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ 77603/073 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น ผู้นำส่งวัสดุ อบต.หนองกะป๋อ

โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก(บ้านนายสมชาย ชอย 7/3)

สถานที่ หมู่ 3 บ้านโพธิ์ลอย ต.หนองกะป๋อ บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ

วันที่ทดสอบ 1 มีนาคม 2565



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

บพ.มยบ. 1103

ทะเบียนทดสอบเลขที่

พบ1-65-284

แผ่นที่

2

ผลการทดสอบเหล็กตะแกรงเหล็กกล้า
เสริมคอนกรีต

ทดสอบ
วิเคราะห์ผล

นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง
นายชูพัฒนา จิตต์พรพงษ์
นายจักรพันธ์ พอลจิต

ตรวจสอบ

การทดสอบ

ด้วยการ

ตัดเย็บ

หมายเหตุ

ลำดับ ที่	ขนาดระบุ (มม.)	ขนาดจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. ²)	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึง			อัตรา ความยืด (%)	การทดสอบ ด้วยการ ตัดเย็บ	หมายเหตุ
					หน่วยแรงพิลลอป ที่0.5%(KN)	ที่จุดสูงสุด (KN)	หน่วยแรงพิลลอป ที่0.5%(กก./ซม.)			
1	CDR Ø 4	3.90	0.120	0.09	5.79	7.72	4935	6580		
2	CDR Ø 4	3.90	0.120	0.09	6.15	7.90	5242	6733		
3	CDR Ø 4	3.90	0.120	0.09	7.00	7.84	5966	6682		

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ 77603/073 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้นำส่งวัสดุ

อบต.หนองกะป๋อ

ใบนำส่ง : 76-1-65-0284

วันที่ 25 ก.พ. 2565

เลขทะเบียนทดสอบ พบ1-65-0284

ชื่อบริษัทผู้ขอรับบริการ นายณรงค์ เข้มถนอม (3760600424802)

ที่อยู่ -

มีความประสงค์ให้ทำการทดสอบ

โครงการ โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บ้านนายสมชาย ขอย ๗/๓) หมู่ที่ ๓ บ้านโพธิ์ลอย ตำบลหนองกะปี่ อำเภอบ้านลาด จังหวัด เพชรบุรี

สถานที่ก่อสร้าง (บ้านนายสมชาย ขอย ๗/๓) หมู่ที่ ๓ บ้านโพธิ์ลอย

ตำบล/แขวง หนองกะปี่ 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
---------------------	---------------------------	--------

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย

ผู้นำส่งวัสดุ อท.576

โทร. Email.

ผู้รับวัสดุ

โทร. Email.



ดำเนินการ

LibcoofWire



Public Works & Town
Phetchaburi

T.032-427 189 THANKS.

LIB: 02002239
MID: 00000000031337
TRACE: 000000
SYSTEM: 00001053
BATCH: 000412
IBF NO: 000102960861
78/02/2022 09:44:47

SALE
KTIB
5043 6/xx xxxx 4905 S
APPL CODE 102960861
COMM CODE 902961
AMT THB *510.00
LIB THB *0.00
TOT THB *510.00
IBF NO: 0000014902

KTIB MONEY CARD

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

**** NO REFUND ****
GHL_GOV_V.1.1.1

โปรดตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ได้รับก่อน
ดำเนินการชำระเงินหรือแจ้งข้อสงสัย
ผู้พัฒนาระบบ

**** CIRCUMBER COPY ****

LibcoofWire

KTIB002550-02554 บริการระบบงานของเทศบาลตำบลบ้านลาด อำเภอเมืองเพชรบุรี

KTIB002550-02554 บริการระบบงานของเทศบาลตำบลบ้านลาด อำเภอเมืองเพชรบุรี