



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ
เลขรับที่..... ๑๙๕๒
วันที่..... ๓๐ / ๙.๑ / ๒๕
เวลา..... ๑๙.๑๐ น.

ที่ พบ ๐๐๒๒/๑๒๕๒

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี
ถนนคีรีรัถยา พบ ๗๖๐๐๐

๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ผลทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ ที่ พบ ๗๗๖๐๓/๓๖๙ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ ขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บ้านนายสัมฤทธิ์-ที่ดินนายอำพล) ซอย ๕ หมู่ ๘ บ้านห้วยแลง ตำบลหนองกะปุ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี บริษัท ทริปเปิล พีแอนด์เอ จำกัด เป็นผู้รับจ้าง นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิทธิราช กนกเวชยันต์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร ๐-๓๒๕๒-๗๑๘๙-๙๐

โทรสาร ๐-๓๒๕๒-๖๓๑๓

: 76-1-65-0619

วันที่ 17/04/2565

เลขทะเบียนรถสอบ 65-0619

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ โทร. 076-886-4001(536)

ที่อยู่ 234 หมู่ 6 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรอบเมือง นครศรีธรรมราช 76120

มีความประสงค์ให้ทำการทดสอบ

โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง (ใช้ประโยชน์เพื่อประโยชน์ของ) 1. บ่อ 5. บ่อ 8. บ่อ

ส่วนต่อ/แขวง

จำนวน/ขนาด

จำนวน

จังหวัด นครศรีธรรมราช

ผู้ควบคุม

โทร

โทรศัพท์มือถือของเจ้าหน้าที่นำส่งใบนี้

ลำดับที่	รายการทดสอบ	รายละเอียดการทดสอบ	ราคา(บาท)	จำนวน (จำนวน)	รวม(บาท)	หมายเหตุ	
1	เหล็ก	บ่อ:SR24 ขนาด:RB19	70.00	5	350.00		
2		CDR ขนาด: 4 มม.	100.00	5	500.00	Wire mesh	
(แปลโดยที่ปรึกษาวิศวกรรม)					รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท)	850.00	

ฉบับนี้ขอสงวนเพื่อไปขอใบกำกับภาษีมูลค่าเพิ่ม

ผู้รับวัสดุ โทร. 2187

ส่งมอบการ

โทร. Email.

ผู้รับวัสดุ

โทร. Email.



0000052560 052564



Public Works & Town
Phetchaburi

052 427 189 THANKS.

THB 0000052560 052564 0000052560 052564
MID 0000052560 052564
THBACT 0000052560 052564
SYSTR 0000052560 052564
BATCH 0000052560 052564
THBACT 0000052560 052564
17/04/2022 15:25:45

CALL KTB
0013 4/25 65 400 000 000 000 000
AMOUNT 0000052560 052564
AMOUNT 0000052560 052564
TOT THB 0000052560 052564
17/04/2022 15:25:45
SIGNATURE

KTB FAMILY CARD

GOODS RECEIVED RECEIPT
TOTAL AMOUNT

0000052560 052564

0000052560 052564

0000052560 052564

โครงการ ถนนคสล.(บ้านนายสังฤทธิ์-ที่ดินนายอำพล) ซอย 5

สถานที่ หมู่ 8 บ้านห้วยแลง ต.หนองกะป๋อ บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ อดต.หนองกะป๋อ

วันที่ทดสอบ 19 สิงหาคม 2565



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

พ.ม.ย. 1103
ทะเบียนทดสอบเลขที่ พบ1-65-619

แผ่นที่ 1

ผลการทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต
 เหล็กกลม เหล็กข้ออ้อย

ทดสอบ
วิเคราะห์ผล
ตรวจพิสูจน์
นายจักรพันธ์ พงจิต

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	18.83	2.784	2.187	85.62	135.37	3136	4959	23.16		SR 24
2	RB 19	18.83	2.784	2.187	74.06	134.41	2713	4924	23.16		SR 24
3	RB 19	18.83	2.784	2.187	79.36	135.31	2907	4957	23.16		SR 24
4	RB 19	18.82	2.782	2.186	90.14	134.95	3304	4946	23.16		SR 24
5	RB 19	18.83	2.784	2.187	86.83	135.43	3181	4961	23.16		SR 24

หมายเหตุ ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ 77603/369 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2565

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น
ผู้นำส่งวัสดุ นายบุญญฤทธิ์ ทองปลั่ง

โครงการ ถนนคสล.(บ้านนายสมเกียรติ รัตนนายอำพล) ซอย 5

สถานที่ หมู่ 8 บ้านห้วยแดง ต.หนองกะป๋อ.บ้านลาด จ.เพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ อยต.หนองกะป๋อ

วันที่ทดสอบ 19 สิงหาคม 2565

ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ทะเบียนทดสอบเลขที่

พว1-65-619

แผ่นที่ 2

บพ.มยบ. 1103

นายณฤทธิ์ สุขสุธาทอง

นายชูพัฒน์ จิตต์พรพงษ์

ผลการทดสอบเหล็กตะแกรงเหล็กกล้าเสริมคอนกรีต

ทดสอบ

วิเคราะห์ผล

ตรวจสอบ

นายจักรพันธ์ พอลิต



อัตรา

การทดสอบ

หมายเหตุ

ลำดับ

ขนาดระบุ

ขนาดจริง

พื้นที่หน้าตัด

น้ำหนัก

แรงดึง

หน่วยแรงดึง

ที่จุดสูงสุด

หน่วยแรงดึง

ที่จุดสูงสุด

ความยืด

(%)

ด้วยการ

ตัดเย็บ

ที่

(มม.)

(มม.)

(ซม.²)

(กก./ม.)

7.36

8.20

6017

6704

8.63

7055

8.57

7006

6.52

8.39

1

CDR Ø 4

3.99

0.125

0.10

7.36

8.20

6017

6704

8.63

7055

8.57

7006

6.52

8.39

2

CDR Ø 4

3.99

0.125

0.10

6.70

8.63

5477

7055

8.57

7006

6.52

8.39

6.47

8.12

3

CDR Ø 4

3.99

0.125

0.10

6.70

8.63

5477

7055

8.57

7006

6.52

8.39

6.47

8.12

4

CDR Ø 4

3.99

0.125

0.10

6.70

8.63

5477

7055

8.57

7006

6.52

8.39

6.47

8.12

5

CDR Ø 4

3.99

0.125

0.10

6.70

8.63

5477

7055

8.57

7006

6.52

8.39

6.47

8.12

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะป๋อ ที่ พบ 77603/369 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2565

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้นำส่งวัสดุ

นายบุญฤทธิ์ ทองปลั่ง