



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ

เลขรับที่ ๒๗๗๐

วันที่ ๑๕ / ๕.๑ / ๖๕

เวลา ๑๕.๓๑ น.

ที่ พบ ๐๐๒๒/ ๓๗๗๗

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี  
ถนนศรีรัศมิ์ยา พบ ๗๖๐๐๐

๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ผลทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ ที่ พบ ๗๗๖๐๓/๘๗๒ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการทดสอบ

จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกะปุ ขอความอนุเคราะห์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ดำเนินการทดสอบกำลังรับแรงดึงเหล็กเส้น โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอย ๔ หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยแลง ตำบลหนองกะปุ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี โดยมี ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนภัทร รุ่งเรือง ก่อสร้าง เป็นผู้รับจ้าง นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี ได้ดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอุไรณ์ หุตะสิงห์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดเพชรบุรี

กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โทร ๐-๓๒๔๒-๗๑๘๕-๕๐

โทรสาร ๐-๓๒๔๒-๖๓๑๓

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและปรับปรุงถนนคอนกรีต-

เสริมเหล็ก ซอย 4 หมู่ที่ 8 บ้านห้วยแดง

สถานที่ ตำบลหนองกระเป๋ อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชนภัทรรุ่งเรือง ก่อสร้าง

วันที่ทดสอบ 11 ธันวาคม 2568



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

พ.พ.ย.ม. 1103

ทะเบียนทดสอบเลขที่ พบ1-69-0486

แผ่นที่ 1/2

ผลการทดสอบเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

เหล็กกลม

เหล็กข้ออ้อย

เจ้าหน้าที่ทดสอบ

นายอนุพัทธ์ สุ่อสุธาพอง

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ผล

นางสาวอริยา จิตต์การุญย์

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ

นายชูชีพ นู๋ จิตต์พรพงษ์

แรงดึง

ความต้านแรงดึง

อัตรา

การทดสอบ

ลำดับ

ขนาดระบุ

ขนาดจริง

พื้นที่หน้าตัด

น้ำหนัก

ที่จุดคราก

ที่จุดสูงสุด

ที่จุดคราก

ที่จุดสูงสุด

ความยืด

ด้วยการ

หมายเลข

1 RB 19

18.71

2.750

2.161

93.50

143.60

3467

5325

35.06

TSC

SR 24

2 RB 19

18.72

2.752

2.162

94.10

144.20

3487

5344

35.19

TSC

SR 24

3 RB 19

18.71

2.750

2.161

93.70

143.80

3474

5331

35.16

TSC

SR 24

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบไม้ส่งตัวอย่างวัสดุของ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองกระเป๋ ที่ พบ 77603/872 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2568

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ทำเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้นำส่งวัสดุ

ผู้ควบคุมงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและปรับปรุงถนนคอนกรีต-

เสริมเหล็ก ขอย 4 หมู่ที่ 8 บ้านห้วยแสง

สถานที่ ตำบลหนองกระพูน อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี

ชนิดตัวอย่าง ตะแกรงเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต

ส่วนของโครงสร้าง Wire Mesh ขนาด 6 มม.

ผู้ขอรับบริการ หน่วยงานส่วนจำกัด อบรมบำรุงเรื่อง ก่อสร้าง

วันที่ทดสอบ 11 ธันวาคม 2568



ศูนย์ทดสอบวัสดุที่ 4 (เพชรบุรี)

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ผลการทดสอบแรงดึง

ตะแกรงเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต

ชนิดที่ทำการทดสอบเหล็กกล้าเชื่อมติดเสริมคอนกรีต

(Wire Mesh CDR)

บพ.มยผ. 1103.3

ทะเบียนทดสอบเลขที่

พบ1-69-0485

แผ่นที่

2/2

เจ้าหน้าที่ทดสอบ

นางณภาพธิ สุสุขหาทอง

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ผล

นางสาวอารียา จิตต์การุณย์

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ

นายสุทัศน์ จัสสุพรพงษ์

ลำดับที่	เส้นผ่านศูนย์กลาง กลางระบุ (มม.)	เส้นผ่านศูนย์กลาง กลางจริง (มม.)	พื้นที่หน้าตัด (ซม. <sup>2</sup> )	น้ำหนัก (กก./ม.)	แรงดึงที่จุด ที่ 0.5 % (กิโลนิวตัน)	แรงดึง (กิโลนิวตัน)	หน่วยแรง ที่ 0.5 % (กก./ซม. <sup>2</sup> )	ความต้าน แรงดึง (กก./ซม. <sup>2</sup> )	เครื่องหมาย การค้า	หมายเหตุ
ลาวดเย็น 1	CDR Ø 6.0	5.94	0.2775	0.218	15.30	16.10	5623.37	5917.40	-	
2	CDR Ø 6.0	5.94	0.2775	0.218	15.80	16.40	5807.14	6027.66	-	
ลาวดขวาง 3	CDR Ø 6.0	5.94	0.2775	0.218	15.80	16.50	5807.14	6064.41	-	
4	CDR Ø 6.0	5.94	0.2775	0.218	15.60	16.30	5733.63	5990.91	-	

หมายเลข ทดสอบตาม ให้นำส่งตัวอย่างวัสดุของ องค์การบริการส่วนตำบลหนองกระพูน ที่ พบ 77603/872 ลงวันที่ 4 ธันวาคม 2568

รับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำมาเข้าทำการทดสอบเท่านั้น

ผู้มาส่งวัสดุ

ผู้ควบคุมงาน

ใบนำส่ง : 76-1-69-0486

วันที่ 8 ธ.ค. 2568

เลขทะเบียนทดสอบ พบ1-69-0486

ชื่อบริษัทผู้ขอรับบริการ หจก.ธนภัทรรุ่งเรือง ก่อสร้าง (0763559000151)กณ

ที่อยู่ 178/26 หมู่ที่ 1 ตำบลท่ายาง อำเภอท่ายาง จ.เพชรบุรี 76130

มีความประสงค์ให้ทำการทดสอบ

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยแลง หมู่ 8

ตำบล/แขวง หนองกะปี่

อำเภอ/เขต บ้านลาด

จังหวัด เพชรบุรี

ผู้ควบคุม

โทร

โดยมีรายละเอียดของตัวอย่างดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการทดสอบ	รายละเอียดการทดสอบ	ราคา(บาท)	จำนวน(ตัวอย่าง)	รวม(บาท)	หมายเหตุ
1	เหล็ก	CDR ขนาด: 6.0 มม.	100.00	4	400.00	
2		ชั้น:SR24 ขนาด:RB19	70.00	3	210.00	

(หรือยืมบาทถ้วน)	รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น(บาท)	610.00
------------------	---------------------------	--------

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย

ผู้นำส่งวัสดุ ลท.5402


ดำเนินการ

โทร. Email.

ผู้รับวัสดุ

โทร. Email.





**กรุ๊ปปี้**  
KITE

Public Works&Town  
Petchaburi  
T.032 427 159 THANKS.

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*