

ที่ สก ๐๐๒๒.๒/ ๒๐๐๘๗



สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระแก้ว
ถนนสุวรรณศร สก ๒๗๐๐๐

กัณยายน ๒๕๖๙

เรื่อง แจ้งผลการทดสอบคุณภาพตัวอย่างคอนกรีต

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน

อ้างถึง หนังสือองค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน ที่ สก ๗๕๕๐๓/๘๔๐ ลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ผลการทดสอบตัวอย่างคอนกรีต เลขทะเบียน สก ๑-๖๙-๐๗๕๖ จำนวน ๑ ชุด
๒. ใบเสร็จรับเงินเล่มที่ ๐๗๙๑ เลขที่ ๓๙๕๐๔ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามหนังสือที่อ้างถึง องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน ได้ว่าจ้าง ห้างหุ้นส่วนจำกัด จินดาเจริญการโยธา ดำเนินการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๘ เส้นบ้านนายวิรัตน์ บาตรปวย ไปบ้าน นายเสมา แดงบุคดา บ้านคลองสำอานค์ ตำบลศาลาลำดวน อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ ๐.๒๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๗๙๒.๐๐ ตารางเมตร (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น อท.๐๐๒) ตามสัญญาจ้างเลขที่ ๒๓/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙ และมีความประสงค์ให้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด สระแก้ว ทดสอบคุณภาพตัวอย่างคอนกรีต นั้น

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระแก้ว ได้ทดสอบคุณภาพตัวอย่างคอนกรีตโครงการ ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัด สระแก้ว จะรับรองผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวกนกรัตน์ อิงชาติเจริญ)
โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระแก้ว

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 198.00 เมตร

หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างข้างละ 0.25 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 792.00 ตารางเมตร

(ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น อท.002)

สถานที่

หมู่ที่ 8 เส้นบ้านนายวิรัตน์ บาดรป่วย

ไปบ้านนายเสมา แดงบุตตา บ้านคลองสำอากค์

ตำบลศาลาลำดวน อำเภอเมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว

สัญญาจ้างเลขที่

23/2569 ลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2569

ชนิดตัวอย่าง

ตัวอย่างคอนกรีต

ผู้ขอรับบริการ

องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน

วันที่ออกผลทดสอบ

4 กันยายน 2569



สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

จังหวัดสระแก้ว

บพ.มยพ. 1210

ทะเบียนทดสอบเลขที่

สก1-69-0756

แผ่นที่

1/1

ผลการทดสอบตัวอย่างคอนกรีตมาตรฐาน

☐ รูปทรงกระบอก (Cylinder)

☒ รูปลูกบาศก์ (Cube)

เจ้าหน้าที่ทดสอบ

นายอนุสรณ์ สุทธิโยชน์

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ผล

นายเกรียงกมล ผิวดำ

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบ

นายมาฆภัทร ขาววิเศษ

ตัวอย่างคอนกรีต

การทดสอบ

ค่ากำลังอัด

ประลัย
ที่กำหนด

ส่วนของโครงสร้าง

ลักษณะการแตก

หมายเหตุ

ลำดับที่	หล่อวันที่	ขนาด (ซม.)	น้ำหนัก (กก.)	วันที่ทดสอบ	อายุ (วัน)	แรงอัด ประลัย (กิโลนิวตัน)	กำลังอัด ประลัย (กก./ซม. ²)	กำลังอัด ประลัยเฉลี่ย (กก./ซม. ²)	ประลัย ที่กำหนด (กก./ซม. ²)	ส่วนของโครงสร้าง	ลักษณะการแตก	หมายเหตุ
1	18 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.003	4 ก.ย. 69	17	780	352.93					ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
2	18 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.012	4 ก.ย. 69	17	780	352.93	351.40	240	ค.1/2569	Explosive Failure	ประเภท 1 (มอก.15)
3	18 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.038	4 ก.ย. 69	17	770	348.34				Explosive Failure	
4	19 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.059	4 ก.ย. 69	16	750	339.16				Explosive Failure	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์
5	19 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.069	4 ก.ย. 69	16	770	348.34	342.22	240	ค.2/2569	Explosive Failure	ประเภท 1 (มอก.15)
6	19 ส.ค. 69	15 X 15 x 15	8.073	4 ก.ย. 69	16	750	339.16				Explosive Failure	

หมายเหตุ

ทดสอบตามใบนำส่งตัวอย่างวัสดุของ

องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน

สรุปผลการทดสอบ

ตามตัวอย่างที่นำส่งนี้ ตัวอย่างก่อนคอนกรีตมีค่ากำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่าเกณฑ์ที่กำหนด

ผลการทดสอบรับรองเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ผู้นำส่งวัสดุ

องค์การบริหารส่วนตำบลศาลาลำดวน



ใช้เพื่อตรวจสอบต้นฉบับ