

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขวาง หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนางอมร วงศ์วงจันทร์-นางบังอร หอมกระจ่าย)
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำปำ จ.พิจิตร
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 276,700 .- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 125.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม.
- 5.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : 9 มกราคม 2566 เป็นเงิน 276,700 .- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
- 6.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
 1. ปร.4
 2. ปร.5
- 7.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 1. นายสมพร วรบุตร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประชานกรรมการ
 2. พ.อ.ต.ธีรพงษ์ พรรณศิลป์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ กรรมการ
 3. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขวาง หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนางอมร วงศ์ดวงจันทร์ - นางบังอร ทอมกระจ่าย)						
รายละเอียด	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขวาง หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนางอมร วงศ์ดวงจันทร์ - นางบังอร ทอมกระจ่าย) ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 125.00 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. ลงลูกรังไหล่ทางกว้างเฉลี่ย 0.15 - 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด						
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนน คสล.ผิวจราจร	ขนาด กว้าง	4.00	เมตร	หนา	0.15	เมตร
		ความยาว	125.00	เมตร	ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ	0.33	เมตร
ประมาณการ	กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม						
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง			ประมาณการ			

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมค่างานก่อสร้าง	226,990.88	1.3624	309,252.37	Factor F
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
	รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด			309,252.37	

คิดเป็นราคาประเมินเพียง (สองแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

276,700.00

(เฉลี่ยค่าก่อสร้าง

- บาท/ตร.ม.)

ประมาณราคา.....

(นายชนันทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

ตรวจ.....

(นายสมพร วรบุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ.....

(นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นควรใช้
ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมพร วรบุตร)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(พ.อ.ต.ธีรพงศ์ พรรณศิลป์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(นายชนันทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

บัญชีประมาณการ

ปร.4

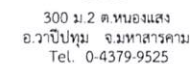
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขาว หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนางอมร วงศ์ดวงจันทร์ - นางบังอร หอมกระจ่าย)					
รายละเอียด	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขาว หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนางอมร วงศ์ดวงจันทร์ - นางบังอร หอมกระจ่าย) ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 125.00 ม. หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. ลงลูกรังไหล่ทางกว้างเฉลี่ย 0.15 - 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสง กำหนด					
ปริมาณงาน	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร	ขนาด กว้าง	4.00 เมตร	หนา	0.15 เมตร	
		ความยาว	125.00 เมตร	ไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ	0.33 เมตร	
ประมาณการ	กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม					
หน่วยงาน	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง		ประมาณการ			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำนวณต้นทุน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานคันทาง						
	- งานถางป่าล้มต้นไม้(ขนาดเบา/ขนาดกลาง/ขนาดหนัก)	-	ม ²	5.77	-	-	
	- งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	500.00	ม ²	1.79	895.00	895.00	
	- งานดินปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานลูกรังปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานหินคลุกปรับระดับเสริมโครงสร้างทาง	-	ม ³	-	-	-	
	- งานไหล่ทาง(ลูกรัง)	20.31	ม ³	89.60	1,820.00	1,820.00	
	รวมงานคันทาง					2,715.00	
2	งานผิวจราจร						
	- งานชั้นรองพื้นทาง (หยาบ)	25.00	ม ³	540.00	13,500.00	13,500.00	
	- งานชั้นพื้นทางผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก	75.00	ม ³	2,346.00	175,950.00	175,950.00	
	รวมงานผิวจราจร					189,450.00	
3	งานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม						
	- ตะแกรงสำเร็จรูป	500.00	ม ²	40.00	20,000.00	20,000.00	
	- CONTRACTION JOINT/เมตร	88.00	ม.	67.45	5,935.60	5,935.60	
	- EXPANSION JOINT/เมตร	12.00	ม.	114.93	1,379.16	1,379.16	
	- LONGITUDINAL JOINT/เมตร	125.00	ม.	46.16	5,770.00	5,770.00	
	- ไม้แบบ	37.50	ม ²	46.43	1,741.12	1,741.12	
	รวมงานรอยต่อ/งานเหล็กเสริม					34,825.88	
4	งานท่อลอดกลม						
	- ขนาด Dia. 0.30 ม.	-	ม.	351.50	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.40 ม.	-	ม.	506.00	-	-	
	- ขนาด Dia. 0.60 ม.	-	ม.	799.25	-	-	



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านจอกขวาง หมู่ที่ 6 (เส้นทางบ้านนาง
อมร วงศ์ดวงจันทร์ - นางบังอร หอมกระเจา) ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 125.00 ม.
หนา 0.15 ม. มีปริมาณผิวจราจรไม่น้อยกว่า 500.00 ตร.ม. ลงลูกรังไหล่ทางกว้าง
เฉลี่ย 0.15 - 0.50 ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสง
กำหนด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง



ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ค.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

นายสรายุทธ มาตแก้ว

นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์

วิศวกโรโยธา

นายสมพร วรรณบุตร

นายอนุชิต โพธิมาตย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
ข้าราชการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

นายเฉลิมเกียรติ ภัทรานุญกุล

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

วัน / เดือน / ปี

แสดงแบบ

แผนที่พอสังเขป

ผ่านที่

จำนวนแผ่น



แผนที่พอสังเขป

NO SCALE

นายมานพ วิชาสิงห์
วิศวกรโยธา
สย 10890



* STA 0+000 - 0+125 ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 125.00 ม. หินา 0.15 ม.

ผังบริเวณ



300 ม.2 หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ	นายสุภาวดี มาตแก้ว
	ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายอัมพัทธ์ ทองสมบูรณ์
	วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร
	ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายอนุชิต โพธิมาคย์
	รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญฤกษ์กุล
	นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

นายมานพ วิชาสิงห์
วิศวกรโยธา
สย 10890

แบบอบค.หนองแสง	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน	
แสดงแบบ	
ผังบริเวณ	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ผิวจราจร คสล. ชนิด ค.2 หรือ
มีกำลังอัดประลัย 280 ksc.

ลูกรังให้ทางตามรายการปริมาณงาน
หรือตามสภาพพื้นที่จริง

L

ลูกรังให้ทางตามรายการปริมาณงาน
หรือตามสภาพพื้นที่จริง

แปลนพื้นถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
มาตราส่วน 1:100

- ① CONTRACT JONT
- ② EXPANSION JONT
- ③ LONGITUDINAL JONT *

ดูขยายรูปตัด ①

ดูขยายรูปตัด ② ทุกระยะ 50.00 เมตร

L/2

L/2

ดูขยายรูปตัด ③

แปลนหลักเสริม
มาตราส่วน 1:100

* LONGITUDINAL JONT ที่ความกว้าง 4 เมตรขึ้นไป

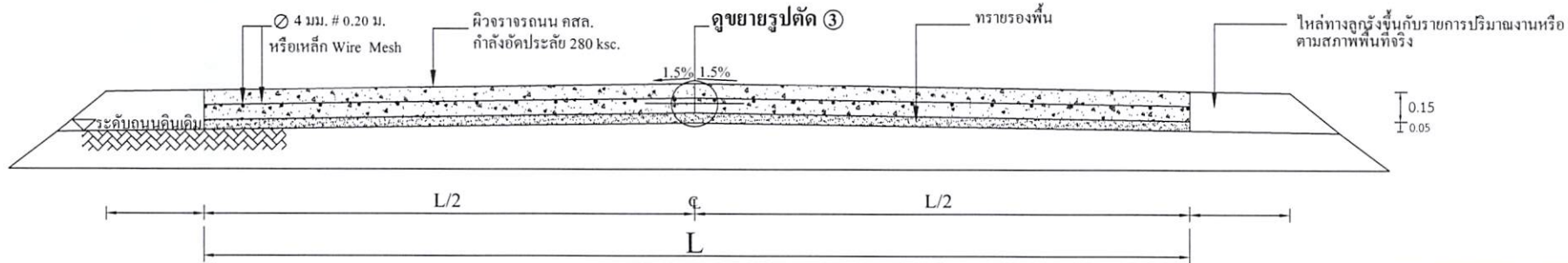


300 ม.2 ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

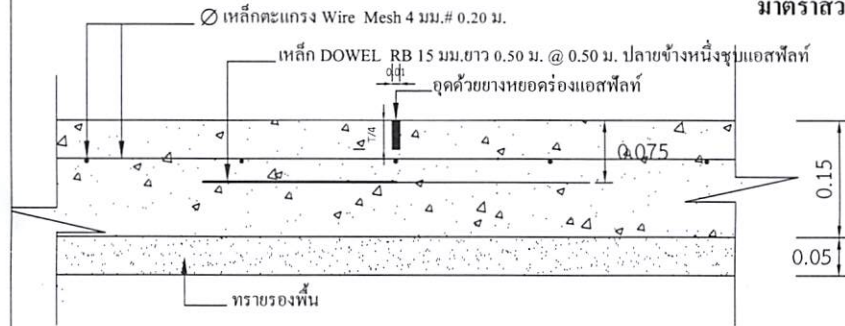
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สถานที่ ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
เขียนแบบ	นายสรายุฒิ มาตแก้ว ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายอัมพร หอมสมบูรณ์ วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	นายอนุชิต โพธิมาตย์ รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	นายเฉลิมเกียรติ ภัทรบุญญากุล นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
แบบอบต.หนองแสง	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน	
แสดงแบบ แบบแปลนพื้น / แปลนเสริมหลัก	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น

นายมานพ วิทยาลัย
วิศวกรโยธา
สย 10890

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

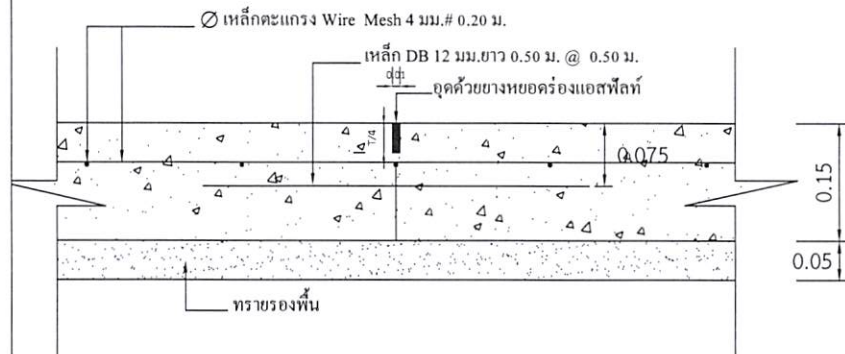


รูปตัด ③
มาตรฐาน



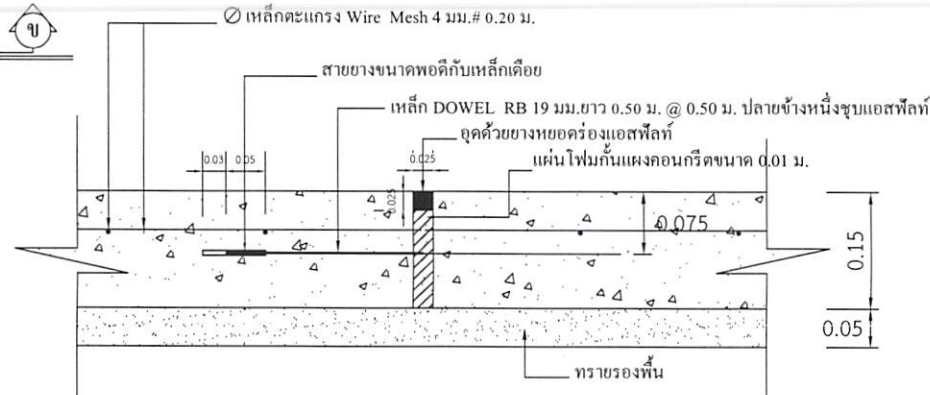
แบบขยาย 1 CONTRACTON JONT

มาตรฐาน 1:10



แบบขยาย 3 LONGITUDINAL JONT

มาตรฐาน 1:10



แบบขยาย 2 EXPANSION JONT ทุกระยะ 50.00 เมตร

มาตรฐาน 1:10

หมายเหตุ

1. การลงลูกรังให้ตรงให้ตามสภาพพื้นที่ก่อสร้างจริง ปริมาณที่ไม่สามารถลงในให้ตรงให้ถึงความกว้างได้ ให้นำไปลงในเส้นทางของโครงการจุดอื่นที่เป็นประโยชน์ต่อพื้นที่และทางราชการ ทั้งนี้ปริมาณต้องไม่น้อยกว่าในรายการที่ประมาณการไว้ กรณีไม่สามารถลงให้ตรงได้ตามปริมาณ ให้ทำการคืนเงินส่วนที่ไม่สามารถดำเนินการได้
2. กรณีที่ความกว้างของผิวจราจรไม่ได้ตามที่กำหนดในแบบรูปรายการ ให้ผู้รับจ้างดำเนินการให้ได้ความกว้างตามสภาพความเป็นจริง ทั้งนี้ให้มีพื้นที่ไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในปริมาณงาน
3. การดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการดังกล่าวในข้อ 2. ให้อยู่ในดุลยพินิจและผ่านการเห็นชอบจากกรรมการตรวจรับงานจ้าง



300 ม 2 ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
Tel. 0-4379-9525

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่

ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ

นายสรวิทย์ มาตแก้ว

ออกแบบ

นายอรรถพงษ์ ทองสมบูรณ์

ตรวจ

นายสมพร วรบุตร

เห็นชอบ

นายอนุชิต โพธิมาตย์

อนุมัติ

นายเฉลิมเกียรติ ภัทรานุญกุล

แบบบด.หนองแสง

วัน / เดือน / ปี

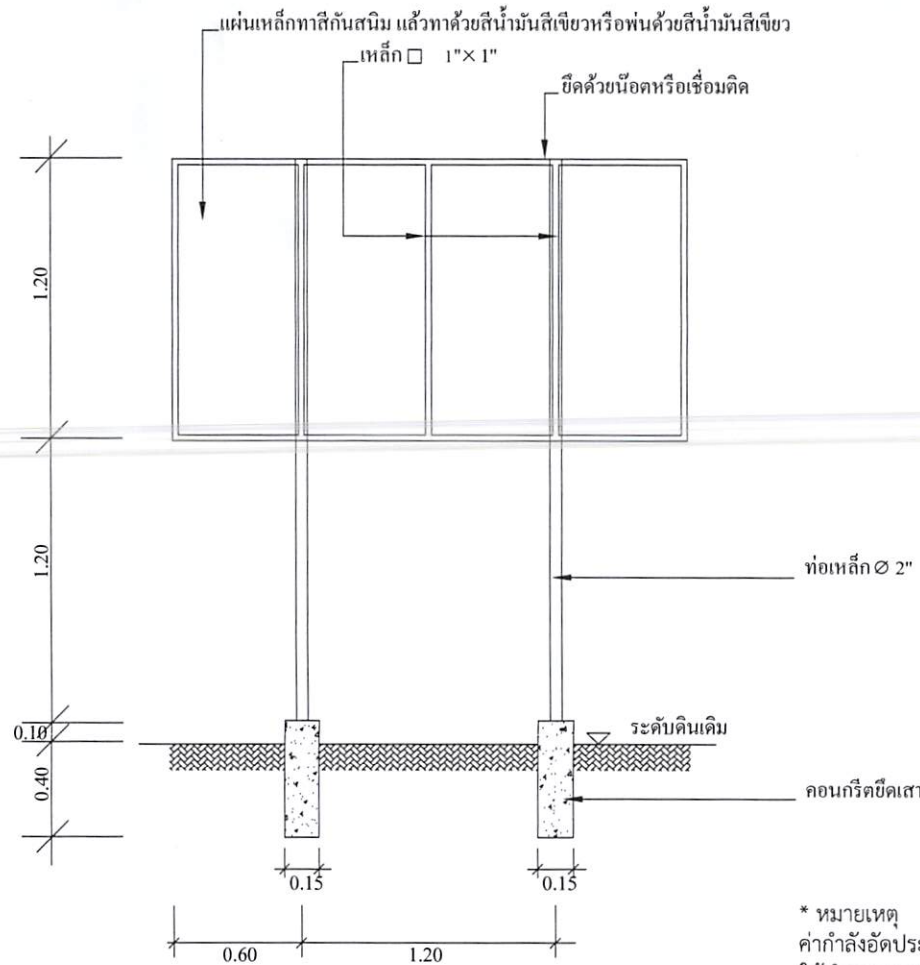
มาตรฐาน

แสดงแบบ

รูปตัด / แบบขยาย

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

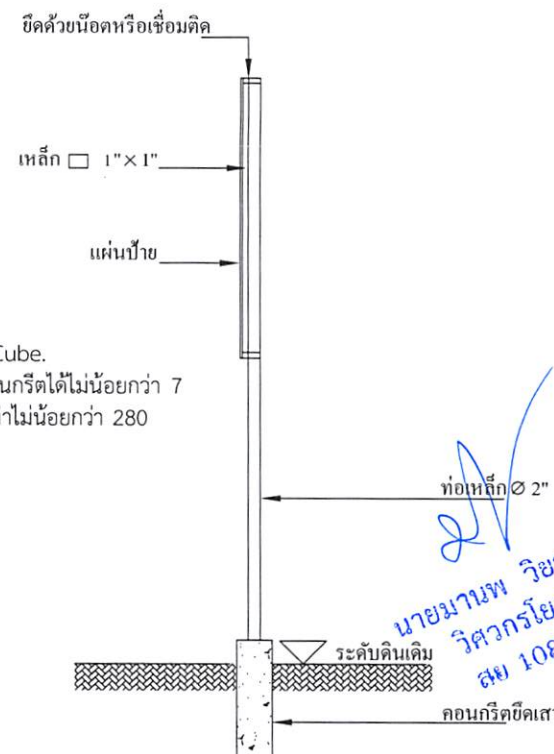


แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- * ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้รับจ้างก่อนเสมอ
- ระยะและขนาดที่ไม่มีกัณฑ์ระบุตัวเลข หรือตัวหนังสือกำกับไว้ หรือขัดแย้งกับพื้นที่ก่อสร้าง มิให้ตัดสินใจ หรือกำหนดเอาโดยวัดจากภาพ มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น ทางผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการโดยไม่เกิดผลกระทบต่อผู้ว่าจ้าง
- สิ่งปรากฏในแบบแปลนหรือรายการขัดแย้งกันให้ถือสิ่งที่ตีความเป็นเกณฑ์เสมอทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้วินิจฉัย
- สิ่งที่ไม่ได้ปรากฏไว้ในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยในชิ้นงานนั้นๆเสร็จสมบูรณ์ตามหลักวิชาช่างและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
- ทางผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดีมั่นคงแข็งแรง สวยงาม ตามหลักวิชาสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ชื่อโครงการ บ. หมู่ที่ ต.
 ปริมาณงาน
 ผู้รับจ้าง
 ทำสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
 งบประมาณ บาท
 ระยะเวลาดำเนินการ.....วัน
 ผู้ควบคุมงาน 1.....
 2.....
 3.....
 4.....
 5.....



300 ม.2 ต.หนองแสง
 อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
 Tel. 0-4379-9525

โครงการ
 ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
 ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
 นายสุวาทิ มาตแก้ว
 ผู้ช่วยช่างโยธา
 ออกแบบ
 นายธนัท พงษ์ทอง
 วิศวกรโยธา
 ตรวจสอบ
 นายสมพร วรบุตร
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 เห็นชอบ
 นายอนุชิต โพธิมาตย์
 รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 วิศวกรรมการถนน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 อนุมัติ
 นายเฉลิมเกียรติ ภัทราบุญญากุล
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบออกแบบ หนองแสง

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน

แสดงแบบ

แบบป้ายประชาสัมพันธ์

แผ่นที่ จำนวนแผ่น

นายมานพ วิชาสิงห์
 วิศวกรโยธา
 สม 108990