

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำบ้านหนองเดิน หมู่ที่ 16 (เส้นทางหน้าบ้านนางบุญมี เกตุดี - นางอุบล แก้วภา)

รายละเอียด โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำบ้านหนองเดิน หมู่ที่ 16 (เส้นทางหน้าบ้านนางบุญมี เกตุดี - นางอุบล แก้วภา) โดยวางท่อระบายน้ำคอนกรีตแบบครึ่งซีก ขนาด $\varnothing$ 0.30x1.00 ม. และท่อระบายน้ำคสล.ขนาด $\varnothing$ 0.30x1.00 ม. ความยาวรวม 186 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

ปริมาณงาน

-

ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ประมาณการ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน				
	1.1 งานอาคาร	69,088.41	1.3056	90,201.83	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %	-	-	-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	-	-	-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			90,201.83	
	ตั้งจ่ายเพียง			89,000.00	
	ตัวอักษร	แปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

ประมาณราคา.....วิศวกรโยธา

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นควร
ใช้ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

ตรวจ.....

(นายสมพร วรรณุต)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายสมพร วรรณุต)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ

(นายเทวสิทธิ์ ภูบุญญา)

อนุมัติ.....

(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

โครงการ โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำบ้านหนองเดิน หมู่ที่ 16 (เส้นทางหน้าบ้านนางบุญมี เกตุดี - นางอุบล แก้วภา)

รายละเอียด โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำบ้านหนองเดิน หมู่ที่ 16 (เส้นทางหน้าบ้านนางบุญมี เกตุดี - นางอุบล แก้วภา) โดยวางท่อระบายน้ำคมล. แบบครึ่งซีก ขนาด $\varnothing$ 0.30x1.00 ม. และท่อระบายน้ำคสล.ขนาด $\varnothing$ 0.30x1.00 ม. ความยาวรวม 186 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

ปริมาณงาน -

ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ประมาณการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	ขุดดินถมดิน	47.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	4,653.00	4,653.00
2	ท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 ม.	37.00	ท่อน	349.53	12,932.61	146.25	5,411.25	18,343.86
3	ท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. (ชนิดผ่าซีก)	149.00	ท่อน	120.00	17,880.00	40.00	5,960.00	23,840.00
4	ผนังก่ออิฐบล็อก	30.00	ตร.ม.	122.00	3,660.00	65.00	1,950.00	5,610.00
5	คอนกรีตรองพื้น	5.56	ลบ.ม.	1,919.63	10,673.14	306.00	1,701.36	12,374.50
6	ทรายรองพื้น	5.56	ลบ.ม.	449.53	2,499.39	91.00	505.96	3,005.35
7	ปูนทรายยาแนว	37.00	ม.	34.10	1,261.70	-	-	1,261.70
ราคาค่าต้นทุนวัสดุ					48,906.84		20,181.57	69,088.41
รวม								69,088.41

ลงชื่อ.....

ผู้ประมาณการ

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....

ผู้ตรวจ

(นายสมพร วรบุตร)

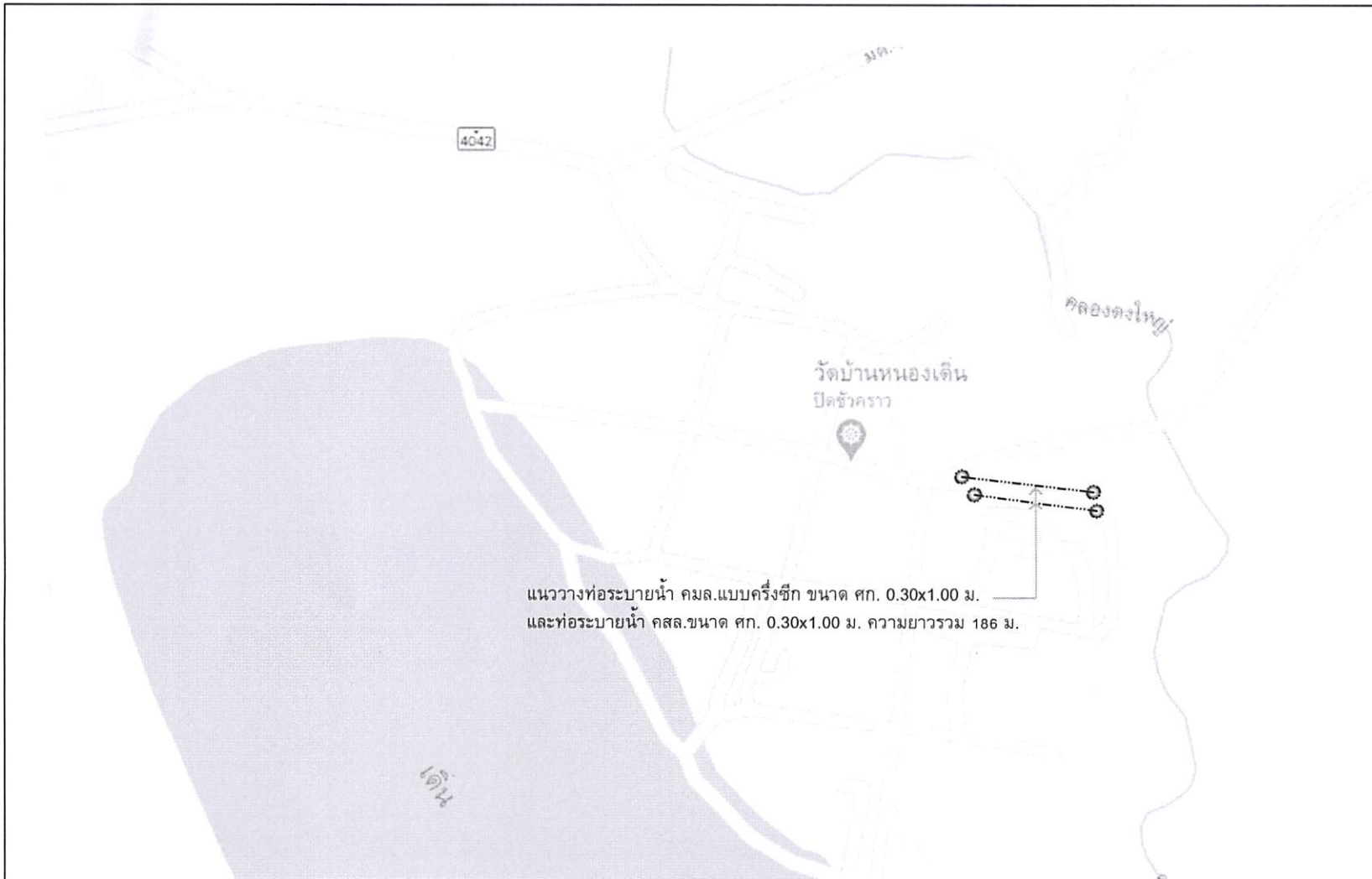
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำบ้านหนองเต็น หมู่ที่ 16 (เส้นทางหน้าบ้านนางบุญมี เกตุดี-นางอุบลแก้วภา)

โดยวางท่อระบายน้ำคมล.แบบครึ่งซีกขนาดศก.0.30x1.00ม.และท่อระบายน้ำคสล.ขนาดศก.0.30x1.00ม.ความยาวรวม 186 ม.

พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ตามแบบ อบต.หนองแสงกำหนด



ผังบริเวณวางท่อระบายน้ำ

***หมายเหตุ... -จุดและแนววงท่อน้อยกว่าสภาพพื้นที่จริงแต่ต้องไม่น้อยกว่ารายการที่กำหนด
-แนววงท่อให้อยู่ในระยะความกว้างของถนน



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

โครงการ

ก่อสร้างทางระบายน้ำ

สถานที่

ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

สำรวจ /
เขียนแบบ

นายสรวิทย์ มาดแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์

วิศวกรโยธา

วิศวกรโยธา

ตรวจ

นายสมพร วรบุตร

หัวหน้าฝ่ายโครงสร้าง วิศวกรรมโยธา

หัวหน้าฝ่ายโครงสร้าง วิศวกรรมโยธา

เห็นชอบ /
อนุมัติ

นายอนุชิต โพธิ์มาดย์

รองนายก อบต.หนองแสง

รองนายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

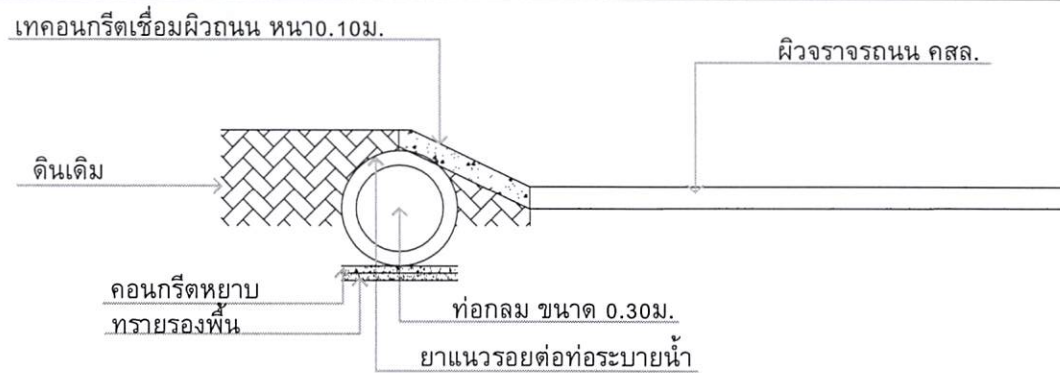
นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง

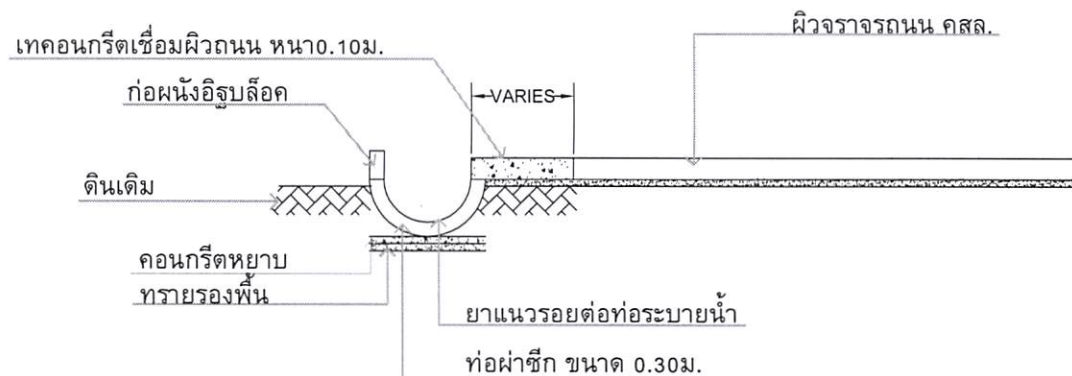
นายก อบต.หนองแสง

นายก อบต.หนองแสง



รูปตัด ก ก

มาตราส่วน



รูปตัด ข ข

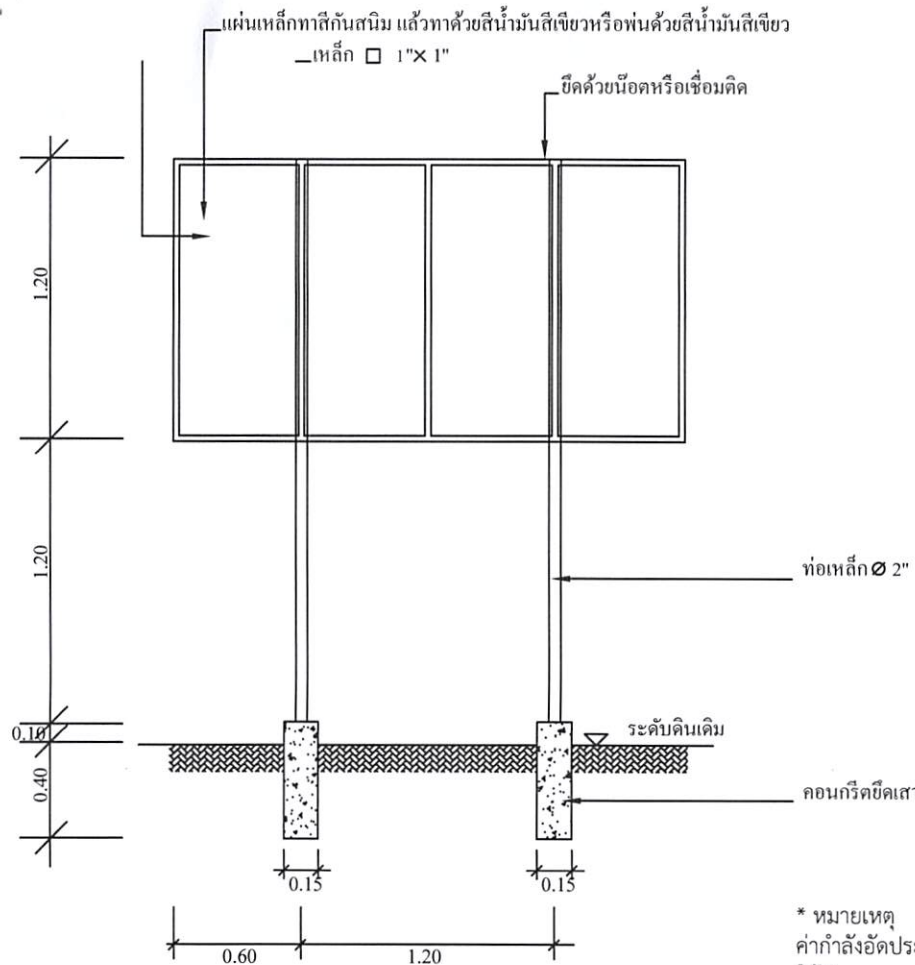
มาตราส่วน

- * - ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามช่างผู้ควบคุมงานก่อนเสมอ
- หากมีปัญหาในขณะที่ทำการก่อสร้าง ให้ดำเนินการตามสภาพพื้นที่และมีปริมาณงานไม่น้อยกว่ารายการประกอบแบบ โดยการวินิจฉัยปัญหาให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างโดยถือว่าการพิจารณาและการตัดสินใจเป็นส่วนหนึ่งในรายการประกอบแบบด้วย



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

โครงการ	
แบบท่อระบายน้ำ	
สถานที่	
ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
สำรวจ / เขียนแบบ	นายสราวุฒิ มาตแก้ว ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายชนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์ วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรบุตร หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ / อนุมัติ	นายอนุชิต โพธิ์มาตย์ รองผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบล รักษาการแทน ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
แบบอบต.หนองแสง เลขที่	
วัน / เดือน / ปี	
มาตราส่วน 1 : -	
แสดงแบบ	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น



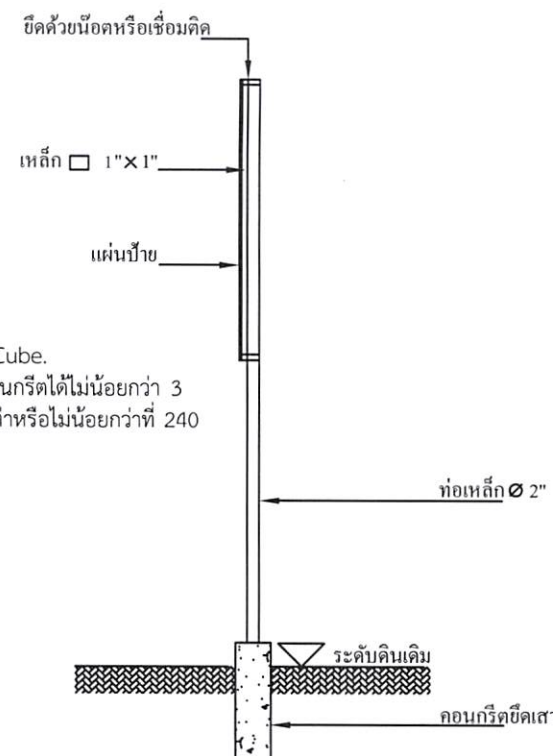
แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- * ผู้รับจ้างต้องศึกษารูปแบบรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้รับจ้างก่อนเสมอ
- ระยะและขนาดที่ไม่มีการระบุตัวเลข หรือตัวหนังสือกำกับไว้ หรือขัดแย้งกับพื้นที่ก่อสร้าง มิให้ตัดสินใจ หรือกำหนดเอาโดยวัดจากภาพ มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น ทางผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการโดยไม่เกิดผลกระทบต่อผู้ว่าจ้าง
- สิ่งปรากฏในแบบแปลนหรือรายการขัดแย้งกันให้ถือสิ่งที่ตีความเป็นเกณฑ์เสมอทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้วินิจฉัย
- สิ่งที่ไม่ได้ปรากฏไว้ในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยในชิ้นงานนั้นๆ เสร็จสมบูรณ์ตามหลักวิชาช่างและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
- ทางผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดี มีค่างแข็งแรง สวยงาม ตามหลักวิชาสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม

* หมายเหตุ
ค่ากำลังอัดประลัยของคอนกรีต = 240 ksc.By Cube.
ให้ทำการทดสอบกำลังอัดประลัยของตัวอย่างคอนกรีตได้ไม่น้อยกว่า 3 วันหลังเก็บตัวอย่าง และมีผลการทดสอบเทียบเท่าหรือไม่น้อยกว่าที่ 240 ksc.By Cube. ที่ 28 วัน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

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



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

โครงการ	ก่อสร้างทางระบายน้ำ	
สถานที่	ต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม	
เขียนแบบ	นายสุราษฎร์ มาตแก้ว	ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ	นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์	วิศวกรโยธา
ตรวจ	นายสมพร วรรณบุตร	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาการช่างเทคนิค ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ / อนุมัติ	นายอนุชิต โพธิมาดย์	รองผู้อำนวยการบริหารส่วนตำบล รักษาการช่างเทคนิค ผู้ควบคุมการก่อสร้างส่วนตำบลหนองแสง
แบบอบต.หนองแสง เลขที่		
วัน / เดือน / ปี		
มาตราส่วน	1 : -	
แสดงแบบ	แบบป้ายประชาสัมพันธ์	
แผ่นที่	จำนวนแผ่น	