

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญถิ่น – สีแยกบ้านนายปรีชา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.หนองแสง อำเภอลำปาง จังหวัดมหาสารคาม

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 389,400.- บาท (สามแสนแปดหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป : วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing 0.40x1.00 ม.
บ่อพัก คสล. ขนาด 0.70x0.70 ม. จำนวน 17 บ่อ
ความยาวรวม 262 เมตร

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : 15 กันยายน 2564 เป็นเงิน 326,200 .- บาท (สามแสนสองหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณการราคากลาง :รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้

1. ปร. 4
2. ปร. 5

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------|
| 1. นายสมพร วรบุตร | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| 2. นายเทวสิทธิ์ ภูปัญญา | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายงานป้องกันฯ | กรรมการ |
| 3. นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์ | ตำแหน่ง วิศวกรโยธา | กรรมการ |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญถิ่น - สี่แยกบ้านนายปรีชา)
 รายละเอียด ก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญถิ่น - สี่แยกบ้านนายปรีชา) โดยวางท่อระบายน้ำ
 สล.ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. บ่อพักสล.ขนาด 0.70 x 0.70 ม.จำนวน 17 บ่อ ความยาวรวม 262.00 ม. พร้อมติดตั้งป้าย
 โครงการ 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	249,876.86	1.3056	326,239.23	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %	-	-	-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	-	-	-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			326,239.23	
	ตั้งจ่ายเพียง			326,200.00	
	ตัวอักษร	สามแสนสองหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน			

ประมาณราคา.....วิศวกรโยธา

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว
 เห็นควรใช้ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

ตรวจ.....

(นายสมพร วรรณบุตร)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมพร วรรณบุตร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(เทวสิทธิ์ ภูปัญญา)

เห็นชอบ/อนุมัติ.....

(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ ฯ

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล รักษาาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

บัญชีประมาณการ

ปร.4

โครงการ ก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญถิ่น - สี่แยกบ้านนายปรีชา)
 รายละเอียด ก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญถิ่น - สี่แยกบ้านนายปรีชา) โดยวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. บ่อพักคสล.ขนาด 0.70 x 0.70 ม.จำนวน 17 บ่อ ความยาวรวม 262.00 ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบ อบต.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	167.68	ลบ.ม.	-	-	99.00	16,600.32	16,600.32
2	ท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 ม.	247.00	ท่อน	450.00	111,150.00	-	-	111,150.00
3	คอนกรีตรองพื้น	7.41	ลบ.ม.	1,870.00	13,856.70	306.00	2,267.46	16,124.16
4	ทรายรองพื้น	7.41	ลบ.ม.	450.00	3,334.50	91.00	674.31	4,008.81
5	ปูนทรายยาแนว	247	ท่อน	42.03	10,381.41	-	-	10,381.41
6	ค่าแรงยกขึ้น-ลง-วาง-ยาแนวท่อ	247	ท่อน	-	-	149.30	36,877.10	36,877.10
7	บ่อพักคสล.	17	บ่อ	2,337.70	39,740.90	415.48	7,063.16	46,804.06
8	คอนกรีตโครงสร้าง	3.50	ลบ.ม.	1,960.00	6,860.00	306.00	1,071.00	7,931.00
ราคาค่าต้นทุนวัสดุ					185,323.51		64,553.35	249,876.86
รวม								249,876.86

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
 (นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)
 วิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ
 (นายสมพร วรรณบุตร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ บ้านดอนบมพัฒนา หมู่ที่ 24 (เส้นทางบ้านนางบุญ
ถิ่น - สีแยกบ้านนายปรีชา) โดยวางท่อระบายน้ำคสล.ขนาด $\varnothing 0.40 \times 1.00$ ม. บ่อ
พักคสล.ขนาด 0.70×0.70 ม.จำนวน 17 บ่อ ความยาวรวม 262.00 ม. พร้อมติด
ตั้งป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบอบต.หนองแสงกำหนด

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง



แผนที่ที่ไม่มีชื่อ
เขียนคำอธิบายสำหรับแผนที่ของคุณ

คำอธิบาย

ผังบริเวณก่อสร้าง



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

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
นายสุราษฎร์ มาตรฐาน
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ
นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ
นายสมพร วรรณบุตร
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรราชการแผน
ผู้ช่วยวิศวกรก่อสร้าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ
นายอนุชิต โพธิมาดย์
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิศวกรราชการแผน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

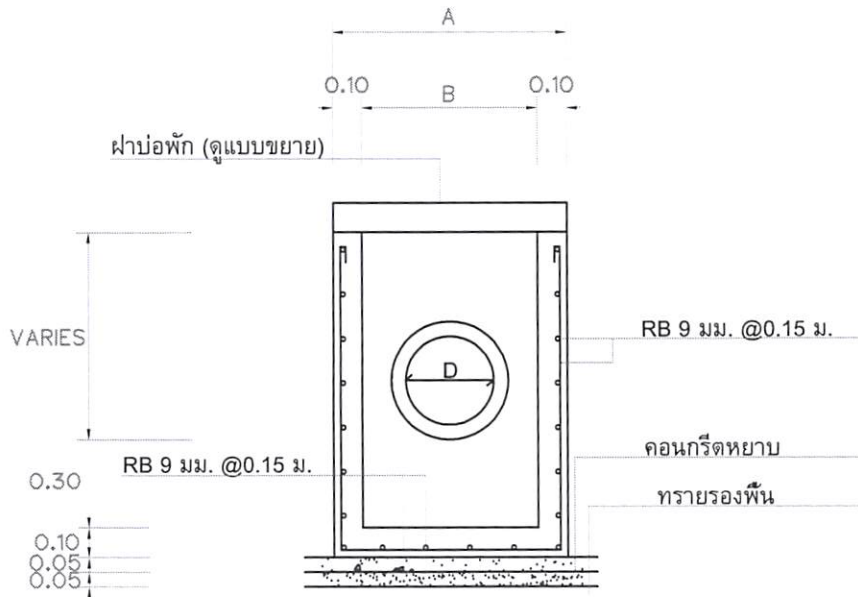
แบบบต.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

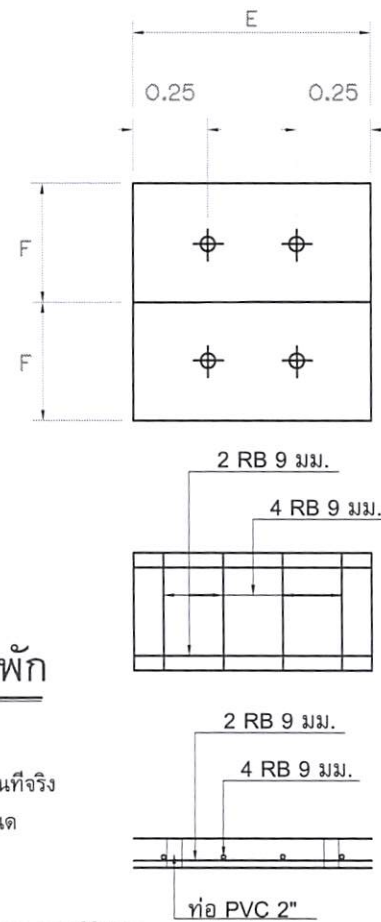
มาตราส่วน
1 : -

แสดงแบบ

แผ่นที่	จำนวนแผ่น

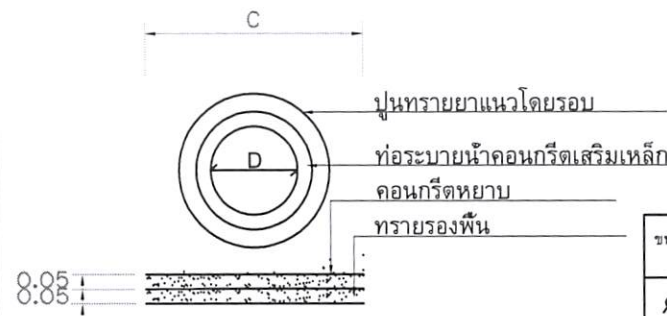


รูปตัดบ่อพัก คสล.



แบบขยายฝาบ่อพัก

***หมายเหตุ... -จุดและแนววางท่อขึ้นอยู่กับสภาพพื้นที่จริง แต่ต้องไม่น้อยกว่ารายการที่กำหนด



รูปตัดแนวท่อ คสล.

ตารางระบุขนาดและแสดงมิติต่างๆ
ท่อระบายน้ำขนาด ϕ 0.30ม.-0.80ม.

ขนาดระบุ	เส้นผ่าศูนย์กลางภายใน D	ความหนาท่อ T	ระยะ A	ระยะ B	ระยะ C	ระยะ E	ระยะ F	หมายเหตุ
ϕ 0.30	0.30	0.50	0.80	0.60	0.70	0.80	0.40	เสริมเหล็กบ่อพักชั้นเดียว
ϕ 0.40	0.40	0.60	0.90	0.70	0.80	1.00	0.50	
ϕ 0.50	0.50	0.70	1.00	0.80	0.90	1.00	0.50	
ϕ 0.60	0.60	0.75	1.10	0.90	1.00	1.10	0.55	
ϕ 0.80	0.80	0.95	1.20	1.00	1.20	1.20	0.60	



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง
อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

กองช่าง อบต.หนองแสง

ชื่อโครงการ
แบบท่อระบายน้ำ

เขียนแบบ ผ.ช่างโยธา
(นายสรวิทย์ ชาติแก้ว)

ออกแบบ วิศวกรโยธา
(นายณัฏกพงษ์ ทองสมบูรณ์)

ตรวจสอบ วิศวกรราชการแทน
ผู้แทนโยธาของกองช่าง
(นายเชษฐ วรรณบุตร)

อนุมัติ นายก อบต.หนองแสง
(นายอนุชิต โพธิมาตย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิศวกรราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

วัน/เดือน/ปี
แผนที่

แบบแสดง
แบบท่อระบายน้ำ



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

โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

เขียนแบบ
นายสุราวุฒิ มาตแก้ว
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ
นายอนันท์พงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ
นายสมพร วรรณบุตร
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถาน
ผู้ช่วยวิศวกรกองช่าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ
นายอนุชิต โพธิ์มาคัย
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิศวกรรมสถาน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบอบต.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน
1 : -

แสดงแบบ
แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

แผ่นที่	จำนวนแผ่น

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ชื่อโครงการ บ. หมู่ที่ ต.

ปริมาณงาน

ผู้รับจ้าง..... สิ้นสุดสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ทำสัญญาวันที่.....เดือน.....พ.ศ. คณะกรรมการตรวจการจ้าง

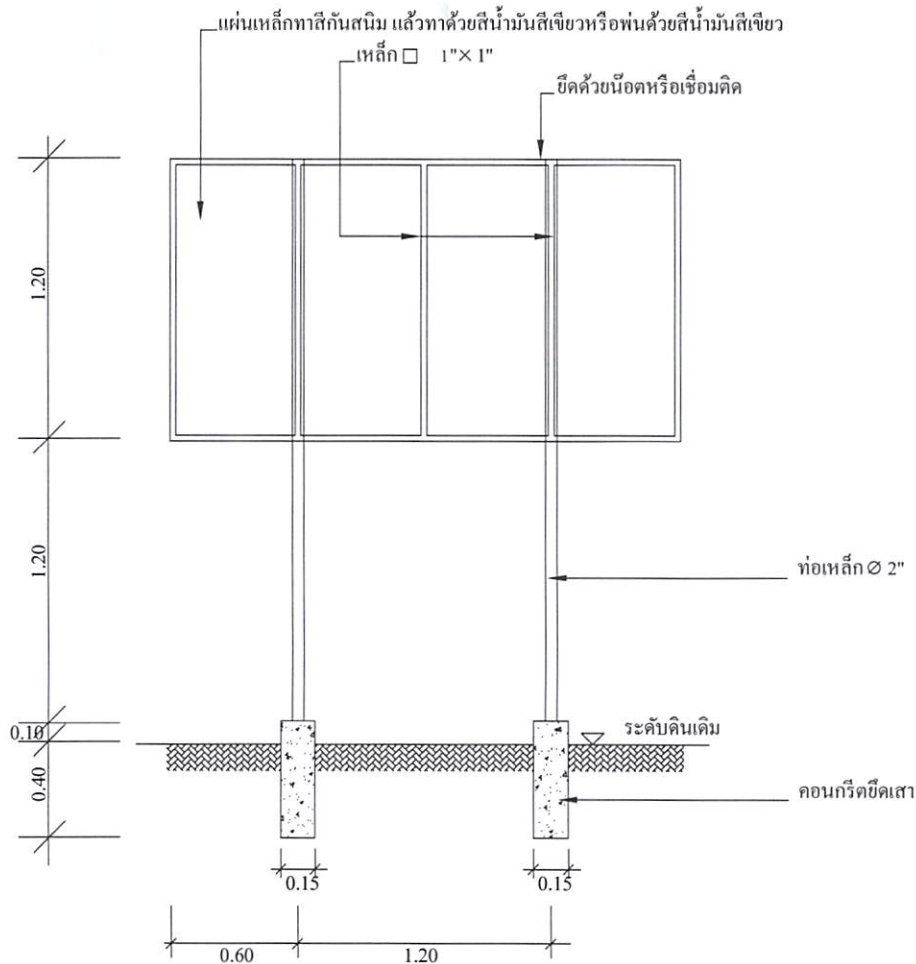
งบประมาณ บาท 1.....

ระยะเวลาดำเนินการ.....วัน 2.....

ผู้ควบคุมงาน 1..... 3.....

2..... 4.....

5.....



แบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

- * ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบรูปรายการและพื้นที่ก่อสร้างให้ละเอียด หากมีข้อสงสัยให้สอบถามผู้ว่าจ้างก่อนเสมอ
- ระยะและขนาดที่ไม่มีการระบุตัวเลข หรือตัวหนังสือกำกับไว้ หรือขัดแย้งกับพื้นที่ก่อสร้าง มิให้ตัดสินใจ หรือกำหนดเอาโดยวัดจากภาพ มิฉะนั้นหากมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น ทางผู้รับจ้างต้องแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักวิชาการโดยไม่เกิดผลกระทบต่อผู้ว่าจ้าง
- สิ่งปรากฏในแบบแปลนหรือรายการขัดแย้งกันให้ถือสิ่งที่ตีความเป็นเกณฑ์เสมอทั้งนี้โดยคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นผู้วินิจฉัย
- สิ่งที่ไม่ได้ปรากฏไว้ในแบบแปลนหรือรายการแต่เป็นงานที่จะต้องดำเนินการให้เรียบร้อยในชิ้นงานนั้นๆเสร็จสมบูรณ์ตามหลักวิชาช่างและสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ถือว่าผู้รับจ้างต้องดำเนินการโดยปราศจากข้อแม้ใดๆทั้งสิ้น
- ทางผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิในการเปลี่ยนแปลงแก้ไข เพิ่มเติมตามความเหมาะสม ทั้งนี้เพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่มั่นคงแข็งแรง สวยงาม ตามหลักวิชาสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม

