



ประกาศเทศบาลตำบลป่าซาง

เรื่อง เผยแพร่ราคากลาง และวิธีการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 63 บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 ข้อ 2.1.20 ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้ง ให้หน่วยงานของรัฐที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลาง ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐนั้น และทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) นั้น

เทศบาลตำบลป่าซางได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้

1. โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดปิด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ราคากลางคำนวณ 421,769.66 บาท (สี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์)

เพื่อให้เกิดความโปร่งใส เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมและเป็นการส่งเสริมให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ เทศบาลตำบลป่าซางจึงขอประกาศเผยแพร่ราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

(นายโชคเอก พาณิชญากิจ)

นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

..... ปลัดเทศบาล
..... หัวหน้ากอง
..... ตรวจสอบ
..... ร่าง/พิมพ์

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง**

- 1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดปิด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ตำบลป่าซาง อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลป่าซาง อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงราย
- 2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน 436,000.-บาท (สี่แสนสามหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- 3.ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างรางระบายน้ำคสล.พร้อมฝาดปิด คสล. จำนวน 4 จุด ปริมาณงาน
จุดที่ 1 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 66.00 เมตร
จุดที่ 2 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 40.00 เมตร
จุดที่ 3 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 28.00 เมตร
จุดที่ 4 ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ยาว 42.00 เมตร พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร จำนวน 8 ท่อน รวมความยาวรางระบายน้ำ ทั้ง 4 จุด 176.00 เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลป่าซางกำหนด
- 4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 มีนาคม 2568 /
เป็นเงิน 421,769.66 บาท (สี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์)
- 5.บัญชีประมาณราคากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร.4
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.5
- 6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมพล บั้งเงิน	ประธานกรรมการ
6.2 นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ	กรรมการ
6.3 นางภคภรณ์ กาวิน	กรรมการ

แบบ ปร.5 (ก)

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

แบบเลขที่ ตามแบบ ทด. ป่าซางกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

แบบ ปร.4 มีจำนวน 2 แผ่น

เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2568

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	ค่าดำเนินการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด จุดที่ 1 กว้าง 0.40 ม. ยาว 66 ม. จุดที่ 2 กว้าง 0.40 ม. ยาว 40 ม. จุดที่ 3 กว้าง 0.40 ม. ยาว 28 ม. จุดที่ 4 กว้าง 0.40 ม. ยาว 42 ม. พร้อมวางท่อ คสล.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 ม. มอก.ชั้น 3 จำนวน 8 ท่อน รวมความยาวรางระบายน้ำ คสล.ทั้ง 4 จุด 176.00 เมตร ตามแบบแปลน ทด. ป่าซางกำหนด	319,905.02	1.3091	418,787.66	
2	ป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง	2,554.00	1.00	2,554.00	
3	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง	428.00	1.00	428.00	
	Factor F งานอาคาร				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 421,769.66			
ระยะเวลาก่อสร้าง 55 วัน		ตัวอักษร สีแสดสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบเก้าบาทหกสิบหกสตางค์			

*หมายเหตุ รวมค่าทดสอบวัสดุก่อสร้างต่างๆไว้แล้ว

(ลงชื่อ)

(นายสมพล บั้งเงิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นางมณฑกรณ์ กาวิน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายดำเนิน ยี่นอก)

เห็นชอบ

ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

(ลงชื่อ)

(นายโชคเอก พานิชญากิจ)

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

วันที่

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝายปิด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

21 มีนาคม 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม		
	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.40 เมตร ยาวรวม	176.00	เมตร						
1	ดินขุด	100.39	ลบ.ม.		-	112.00	11,243.23	11,243.23	
2	ทรายหยาบรองพื้น	5.72	ลบ.ม.	560.75	3,207.49	112.00	640.64	3,848.13	
3	คอนกรีตหยาบ	5.72	ลบ.ม.	1,710.28	9,782.80	327.00	1,870.44	11,653.24	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	27.36	ลบ.ม.	1,815.42	49,674.43	327.00	8,947.54	58,621.97	
5	เหล็ก RB 9 SR 24	1,224.05	กก.	21.44	26,249.38	4.40	5,385.81	31,635.19	
6	ลวดผูกเหล็ก	30.60	กก.	49.07	1,501.60		-	1,501.60	
7	เหล็กฉาก ขนาด 2" หนา 4 มม.	1,079.47	กก.	27.84	30,054.35	10.00	10,794.67	40,849.01	
8	ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	180.60	ตร.ม.	134.35	24,263.61	139.00	25,103.40	49,367.01	
	ฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	163.00	เมตร						
1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	11.42	ลบ.ม.	1,815.42	20,733.91	327.00	3,734.67	24,468.58	
2	เหล็ก RB 9 SR 24	1,438.916	กก.	21.44	30,857.20	4.40	6,331.23	37,188.43	
3	ลวดผูกเหล็ก	35.97	กก.	49.07	1,765.19		-	1,765.19	
4	ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	108.14	ตร.ม.	134.35	14,527.94	139.00	15,030.77	29,558.70	
	ฝารางระบายน้ำบริเวณถนน	13.00	เมตร	กว้าง	0.65	เมตร			
1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	1.27	ลบ.ม.	1,815.42	2,301.04	327.00	414.47	2,715.52	
2	เหล็ก RB 9 SR 24	42.17	ตัน	21.44	904.23	4.40	185.53	1,089.76	
3	เหล็ก DB 12 SD 40	100.05	ตัน	21.36	2,137.51	3.60	360.17	2,497.68	
4	ลวดผูกเหล็ก	3.56	ก.ก.	49.07	174.46		-	174.46	
5	ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย	5.20	ตร.ม.	134.35	698.62	139.00	722.80	1,421.42	
	งานอื่น ๆ				-		-	-	
1	งานรื้อขนทิ้งคอนกรีต	17.71	ตร.ม.		-	70.00	1,239.70	1,239.70	
2	คอนกรีตขยายผิวจราจร/คืนสภาพถนนเดิม หนา 0.15 ม.	1.56	ลบ.ม.	1,710.28	2,668.04	327.00	510.12	3,178.16	
3	ทรายหยาบรองพื้น ขยายผิวจราจร/คืนสภาพถนนเดิม	0.76	ลบ.ม.	560.75	426.17	112.00	85.12	511.29	

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝายปิด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

21 มีนาคม 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม	ราคาต่อ หน่วย	ราคารวม		
4	และรองพื้นท่อ คสล. หนา 0.05 ม. ดินขุดวางท่อ คสล.	2.88	ลบ.ม.			112.00	322.56	322.56	
5	งานวางท่อ คสล. ขนาด 0.40 ม	8.00	ท่อน	485.98	3,887.84	145.79	1,166.35	5,054.19	ค่าแรง 30 %
					225,816.46	94,089.21		319,905.02	

แบบแสดงการคำนวณ และเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

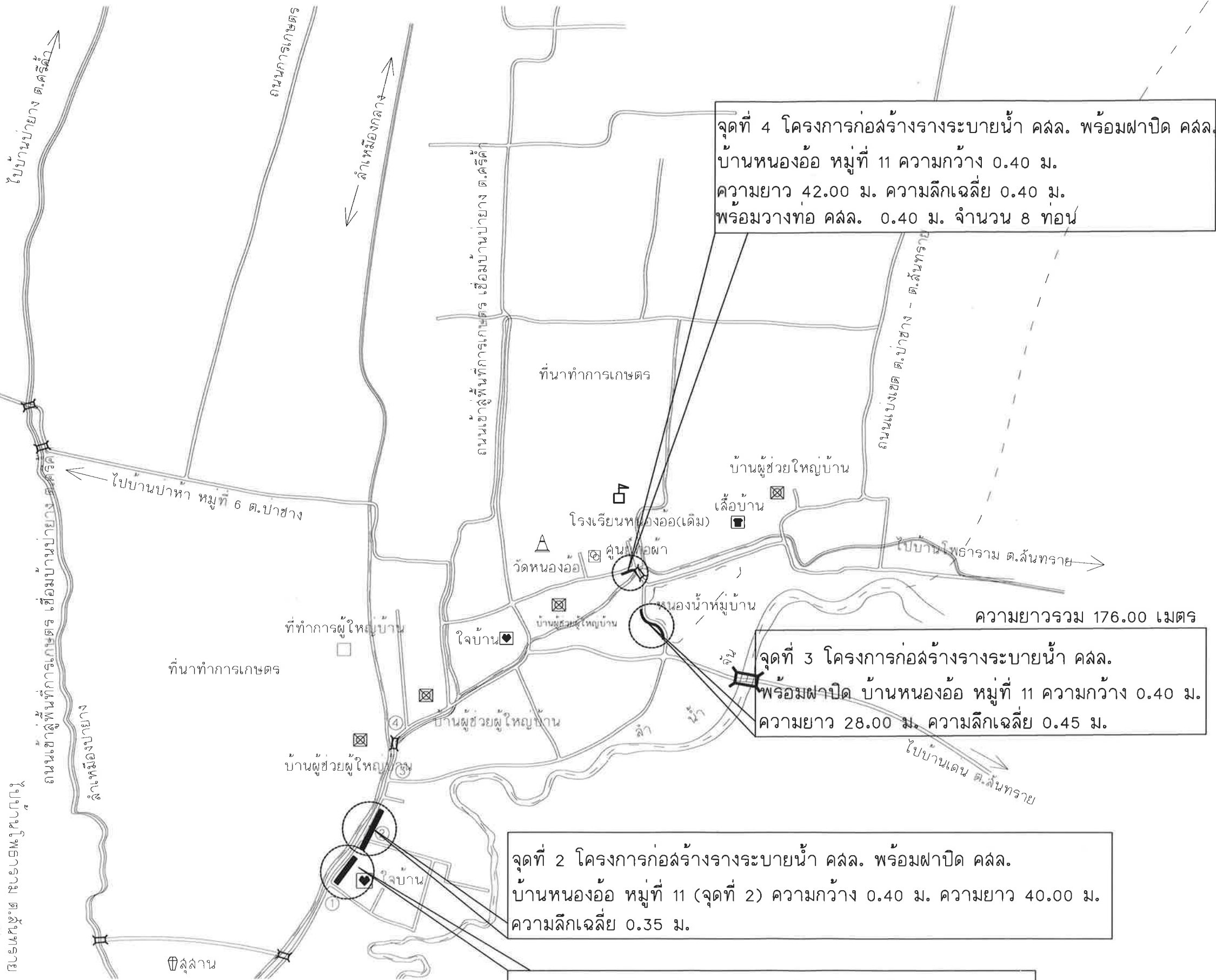
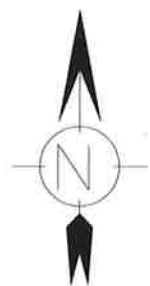
รายการ	ป้ายโครงการก่อสร้าง		
ชื่อโครงการ	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด คสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย		แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย		
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดฯ รายการนี้			
.ป้ายโครงการก่อสร้าง เพื่อแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง			

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	จำนวน		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1	ป้ายหลักประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง	1	ชุด	2,554.00	2,554.00	
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการก่อสร้าง	1	ชุด	428.00	428.00	
	รวม				2,982.00	



โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคสล.พร้อมฝาปิดคสล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11

ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงใหม่



โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล. พร้อมฝาบด คล. จำนวน 4 จุด บ้านหนองอ้อ หมู่ที่ 11

มาตราส่วน

no



เทศบาลตำบลป่าซาง

อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คล. พร้อมฝาบด คล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมณีนุชกานต์ บาลาลี)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายดำเนิน ยิงนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

อนุมัติ

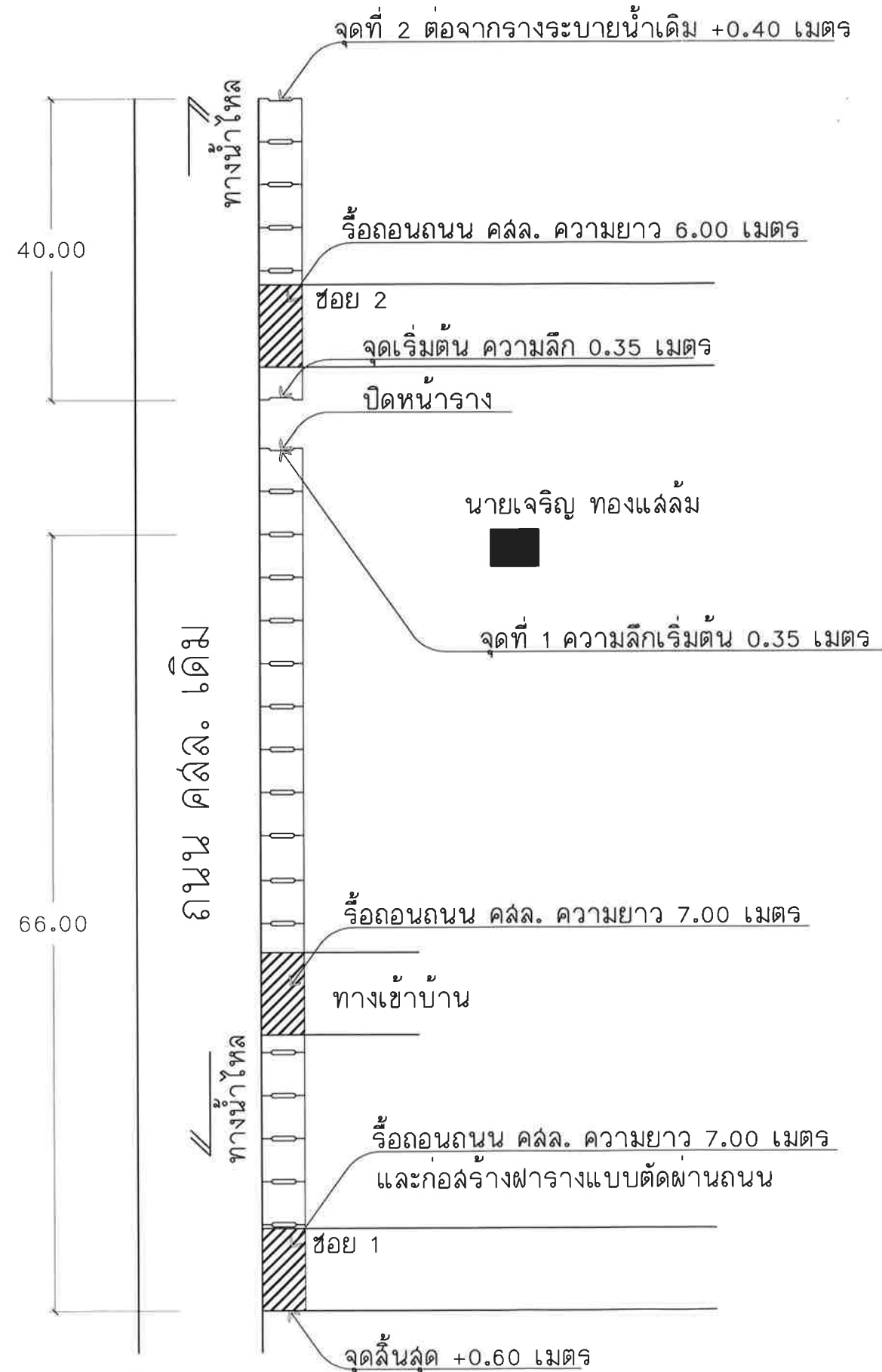
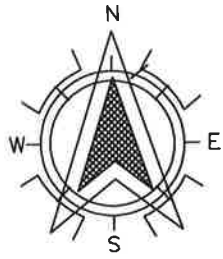
(นายพิชิต ผัดเป่า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

เลขที่แบบ



ปริมาณงาน

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล. ความกว้าง 0.40 เมตร

จุดที่ 1 ความยาว 66.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 0.35 เมตร

จุดที่ 2 ความยาว 40.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 0.35 เมตร

แปลนรางระบายน้ำจุดที่ 1 และ จุดที่ 2
มาตราส่วน no



เทศบาลตำบลป่าช้าง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.
พร้อมฝาปิด คสล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าช้าง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมณีนุช กานต์ ปาสาลี)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จำลอง เอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายล้มพล บั้งเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายดำเนิน ยี่งนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าช้าง

อนุมัติ

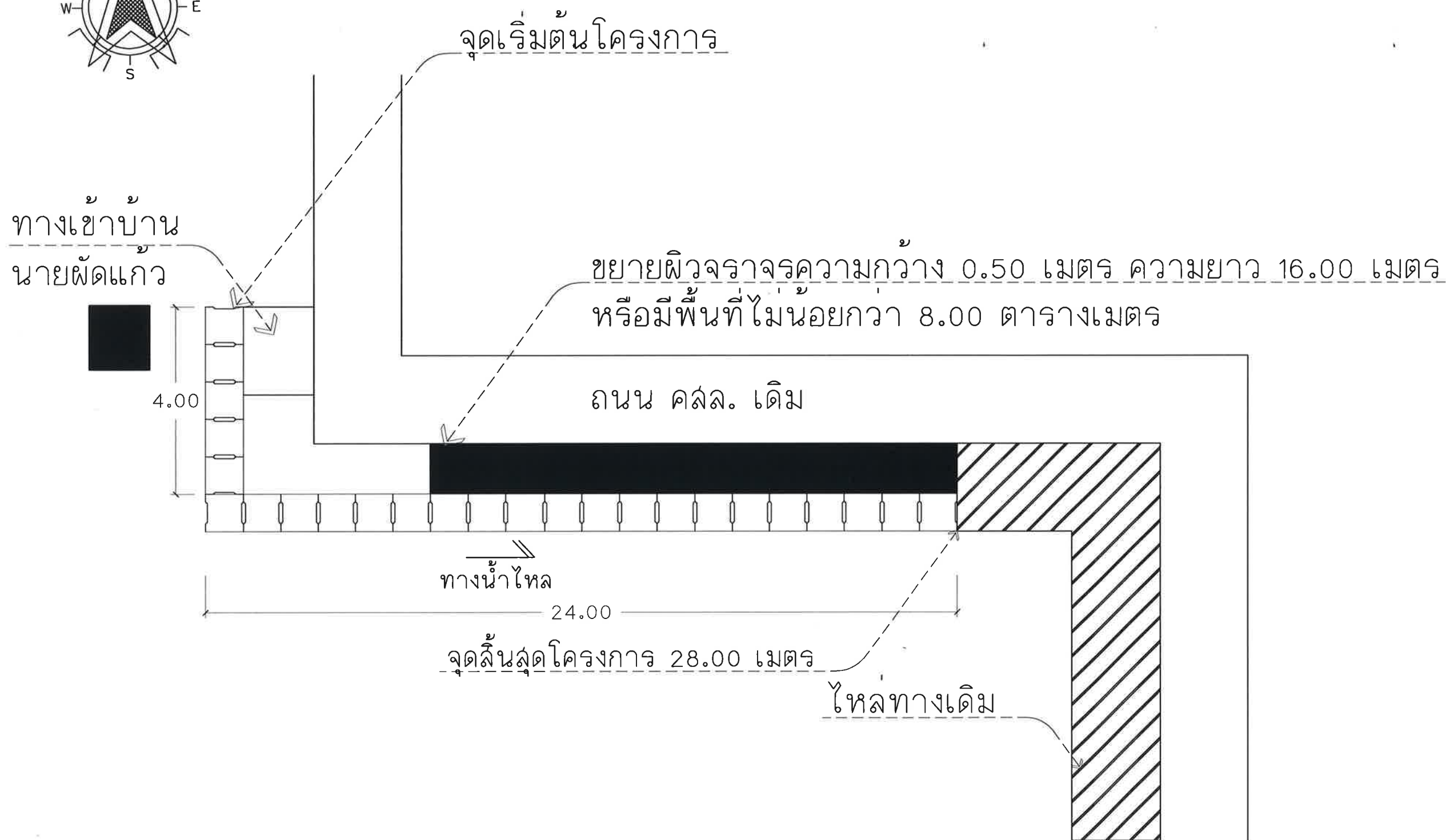
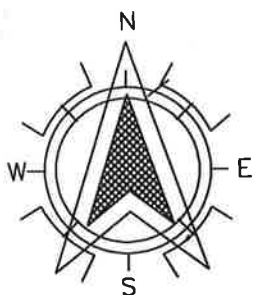
(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าช้าง

วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

เลขที่แบบ



ปริมาณงาน จุดที่ 3

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาบด คสล. ความกว้าง 0.40 เมตร ความยาวรวม 28.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 0.45 เมตร
- ขยายผิวจราจร ความกว้าง 0.50 เมตร ความยาว 16.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8.00 ตารางเมตร

แปลนรางระบายน้ำจุดที่ 3
มาตราส่วน no



เทศบาลตำบลป่าซาง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.
พร้อมฝาบด คสล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมัญญานุช ปาล์ลี)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จำลองเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฐวิทย์ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาสานงาน

ตรวจสอบ

(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายดำเนิน ยิงนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

อนุมัติ

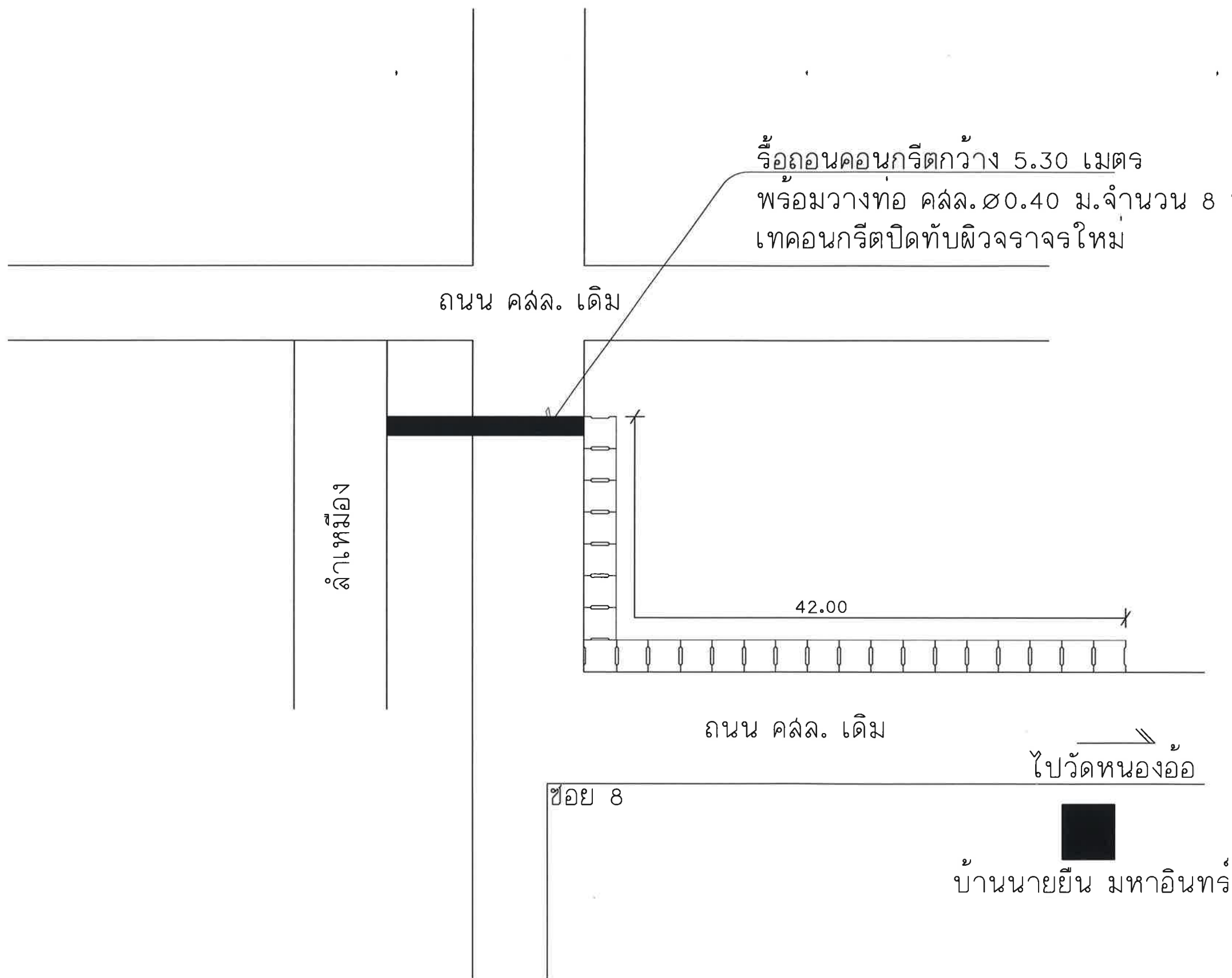
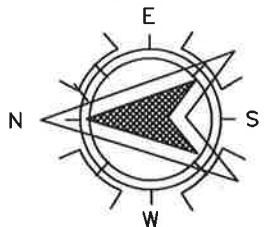
(นายพิชิต ผัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

เลขที่แบบ



ปริมาณงาน จุดที่ 4

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล. ความกว้าง 0.40 เมตร

ความยาวรวม 42.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 0.40 เมตร

รื้อถอนคอนกรีตกว้าง 5.30 เมตร พร้อมวางท่อ คสล. ๕0.40 ม. จำนวน 8 ท่อน เทคอนกรีตปิดทับผิวจราจรใหม่

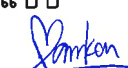
แปลนรางระบายน้ำจุดที่ 4
มาตราส่วน no



เทศบาลตำบลป่าช้าง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.
พร้อมฝาปิด คสล. จำนวน 3 จุด

สถานที่
บ้านหนองอ้อ ม. 11
ต.ป่าช้าง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

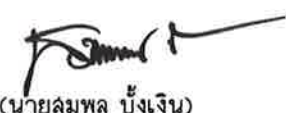
สำรวจ/เขียนแบบ

(นางลวณัฐชานันต์ ปาล์ล)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จ่าสิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายสุภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาสานาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคำเนน ยี่งนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าช้าง

อนุมัติ

(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าช้าง

วันที่

แบบแสดง

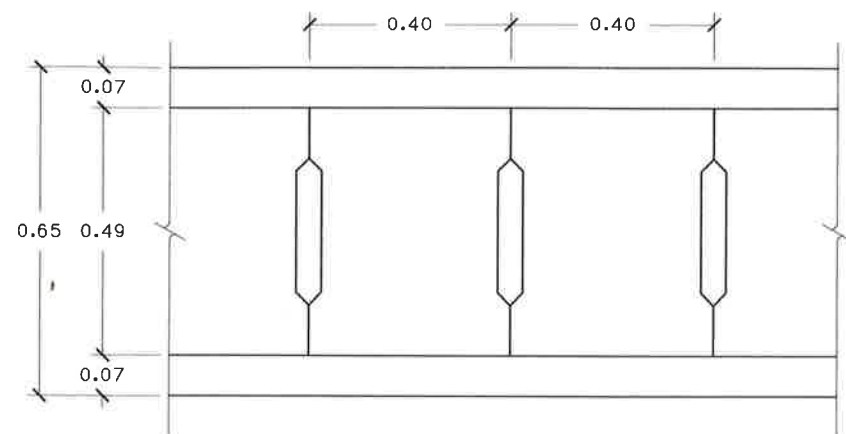
มาตราส่วน

เลขที่แบบ

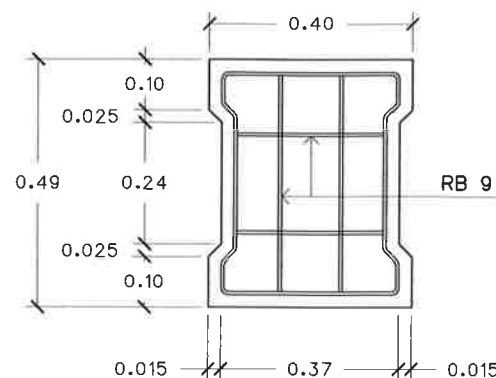
จุดที่ 1-2

หมายเหตุ

1. ความลึกของรางขึ้นอยู่กับสภาพหน้างานจริง โดยให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้พิจารณากำหนด กรณีที่รางระบายน้ำตัดผ่าน ผิวจราจร และถนน คสล.เดิม ให้ใช้เหล็กเสริมตามแบบ



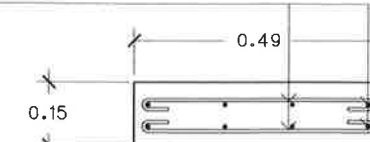
แปลนรางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร
Scale 1:15



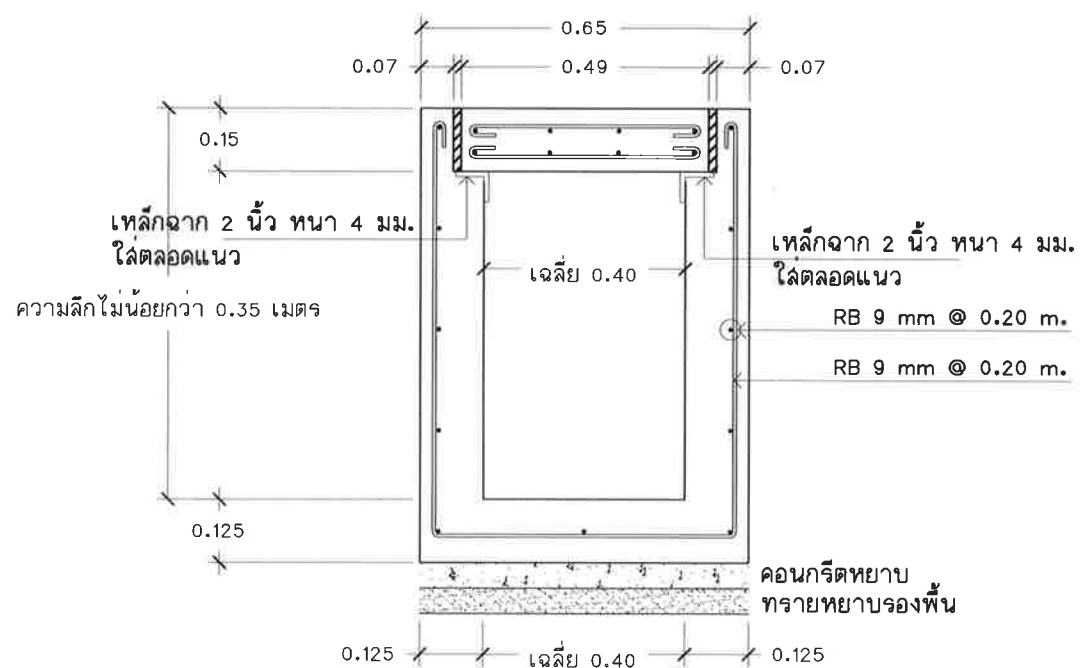
แปลนฝารางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร(หรือเฉลี่ยตามสภาพพื้นที่)
Scale 1:15

RB 9 mm จัดวางตามแบบ

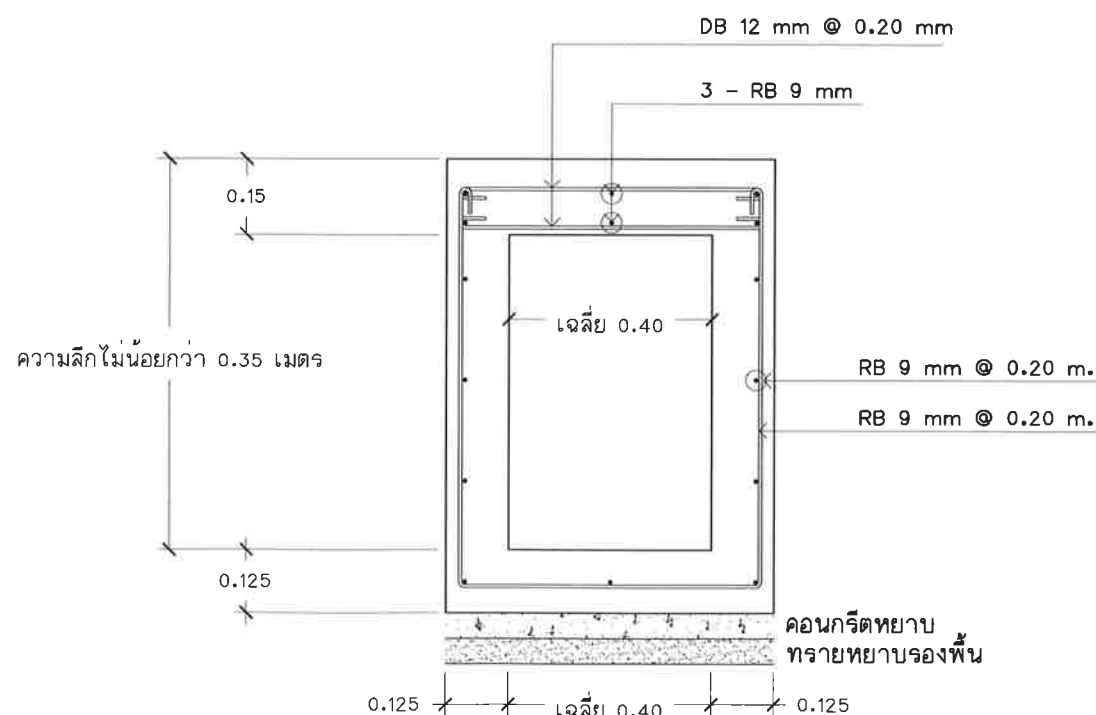
RB 9 mm จัดวางตามแบบ



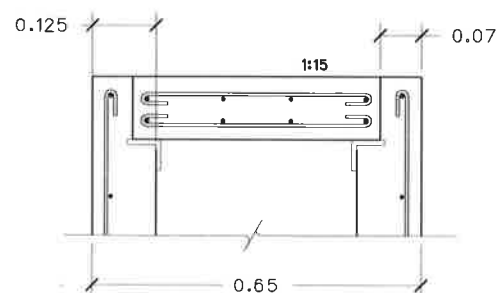
ขยายฝารางระบายน้ำ



รูปตัดรางระบายน้ำ จุดที่ 1-2
Scale no



รูปตัดรางระบายน้ำ กรณีที่รางระบายน้ำตัดผ่าน ผิวจราจร จุดที่ 1-2
Scale no



ขยายรางระบายน้ำ



เทศบาลตำบลป่าซาง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.
พร้อมฝาบด คสล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมัญญานุช ปาลาลิ)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(.นายดำเนิน ยืนนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

อนุมัติ

(.นายพิชิต ผดเปื้อ.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

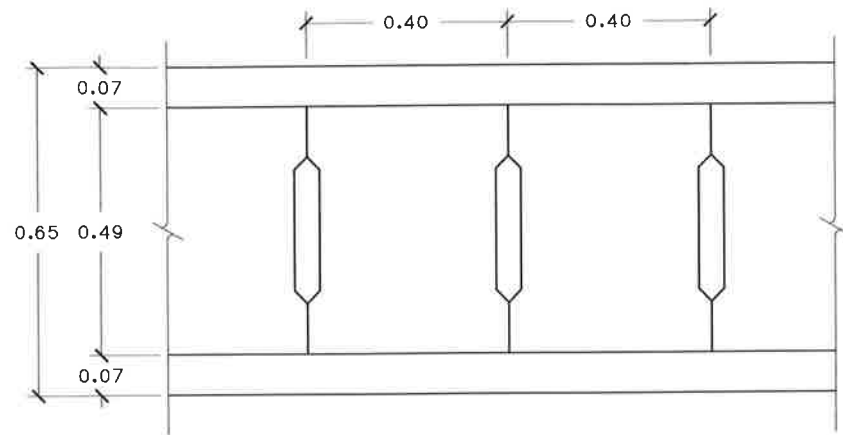
วันที่

แบบแสดง

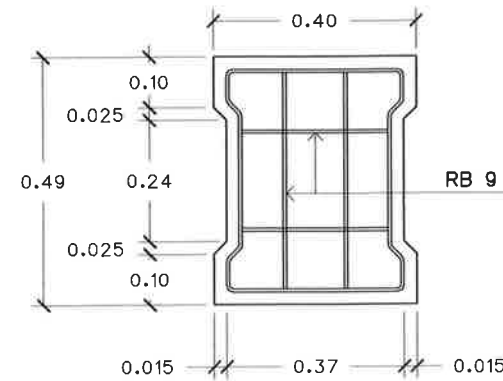
มาตราส่วน

เลขที่แบบ

จุดที่ 3



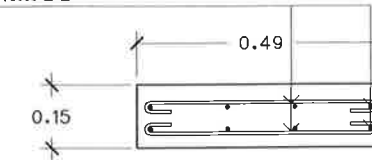
แปลนรางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร
Scale 1:15



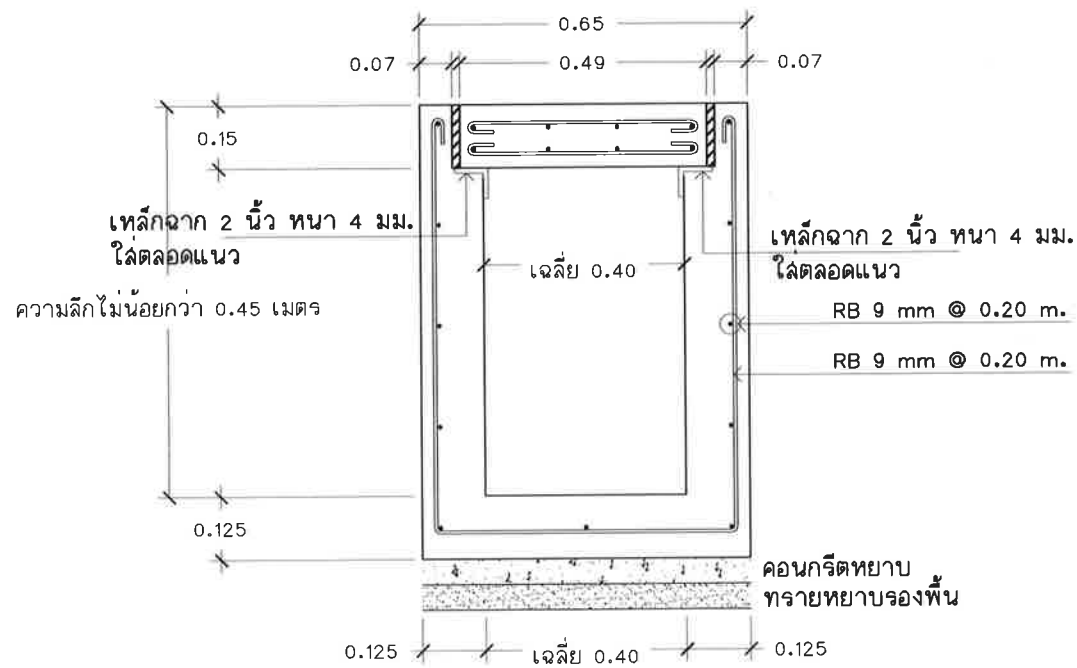
แปลนฝารางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร(หรือเฉลี่ยตามสภาพพื้นที่)
Scale 1:15

RB 9 mm จัดวางตามแบบ

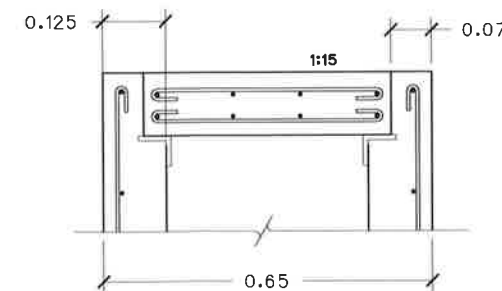
RB 9 mm จัดวางตามแบบ



ขยายฝารางระบายน้ำ



รูปตัดรางระบายน้ำจุดที่ 3
Scale no



ขยายรางระบายน้ำ

หมายเหตุ

1. ความลึกของรางขึ้นอยู่กับสภาพหน้างานจริง โดยให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้พิจารณากำหนด กรณีที่รางระบายน้ำตัดผ่าน ผิวจราจร และถนน คลล.เดิม ให้ใช้เหล็กเสริมตามแบบ



เทศบาลตำบลป่าช้า
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลล.
พร้อมฝารับ คลล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าช้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมัญญานุช ปาล์ลี)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายลพพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายดำเนิน ยี่งนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าช้า

อนุมัติ

(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าช้า

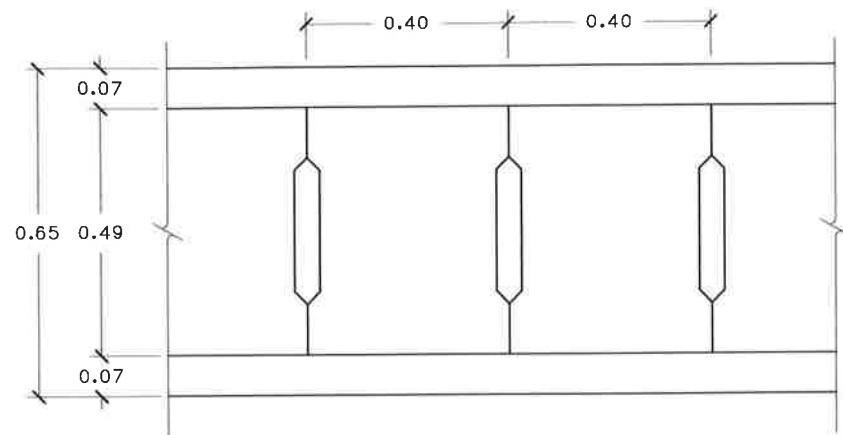
วันที่

แบบแสดง

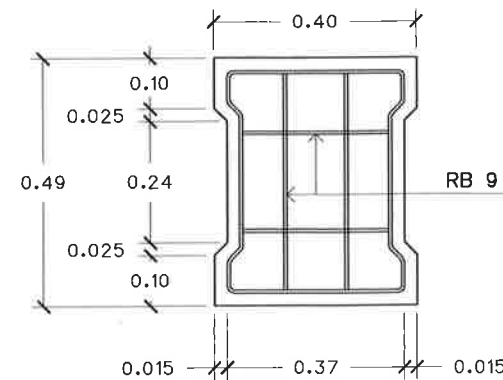
มาตราส่วน

เลขที่แบบ

จุดที่ 4



แปลนรางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร
Scale 1:15



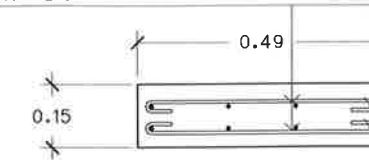
แปลนฝารางระบายน้ำความกว้างภายในเฉลี่ย 0.40 เมตร(หรือเฉลี่ยตามสภาพพื้นที่)
Scale 1:15

หมายเหตุ

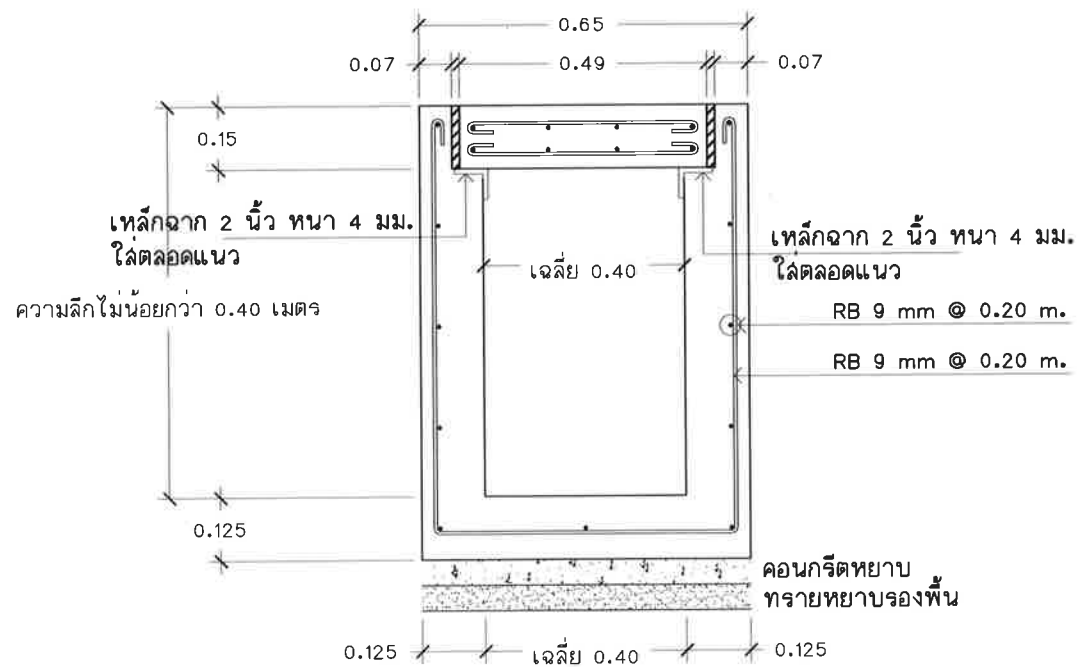
1. ความลึกของรางขึ้นอยู่กับสภาพหน้างานจริง โดยให้ผู้ควบคุมงานเป็นผู้พิจารณากำหนด กรณีที่รางระบายน้ำตัดผ่าน ผิวจราจร และถนน คลล.เดิม ให้ใช้เหล็กเสริมตามแบบ

RB 9 mm จัดวางตามแบบ

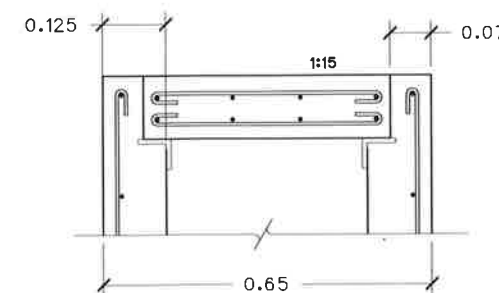
RB 9 mm จัดวางตามแบบ



ขยายฝารางระบายน้ำ



รูปตัดรางระบายน้ำจุดที่ 4
Scale no



ขยายรางระบายน้ำ



เทศบาลตำบลป่าช้า
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ

โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลล.
พร้อมฝารูป คลล. จำนวน 3 จุด

สถานที่

บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าช้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมัญญานุช ปาล์ม)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมุล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาสานาญงาน

ตรวจสอบ

(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายดำเนิน ยี่นอภ.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าช้า

อนุมัติ

(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าช้า

วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

เลขที่แบบ



เทศบาลตำบลป่าซาง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลล.
พร้อมฝาบด คลล. จำนวน 3 จุด

สถานที่
บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ
(นางสาวมยุชกานต์ ปาลาล์)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ
(จ่าสิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

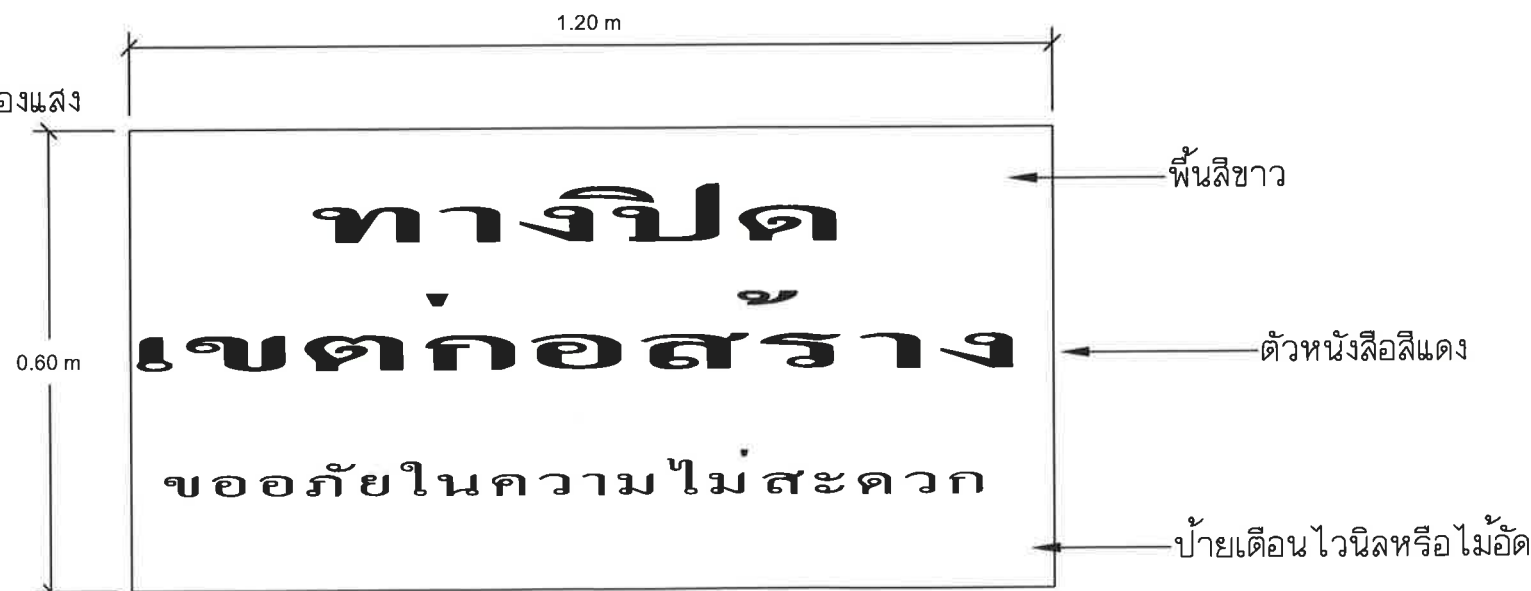
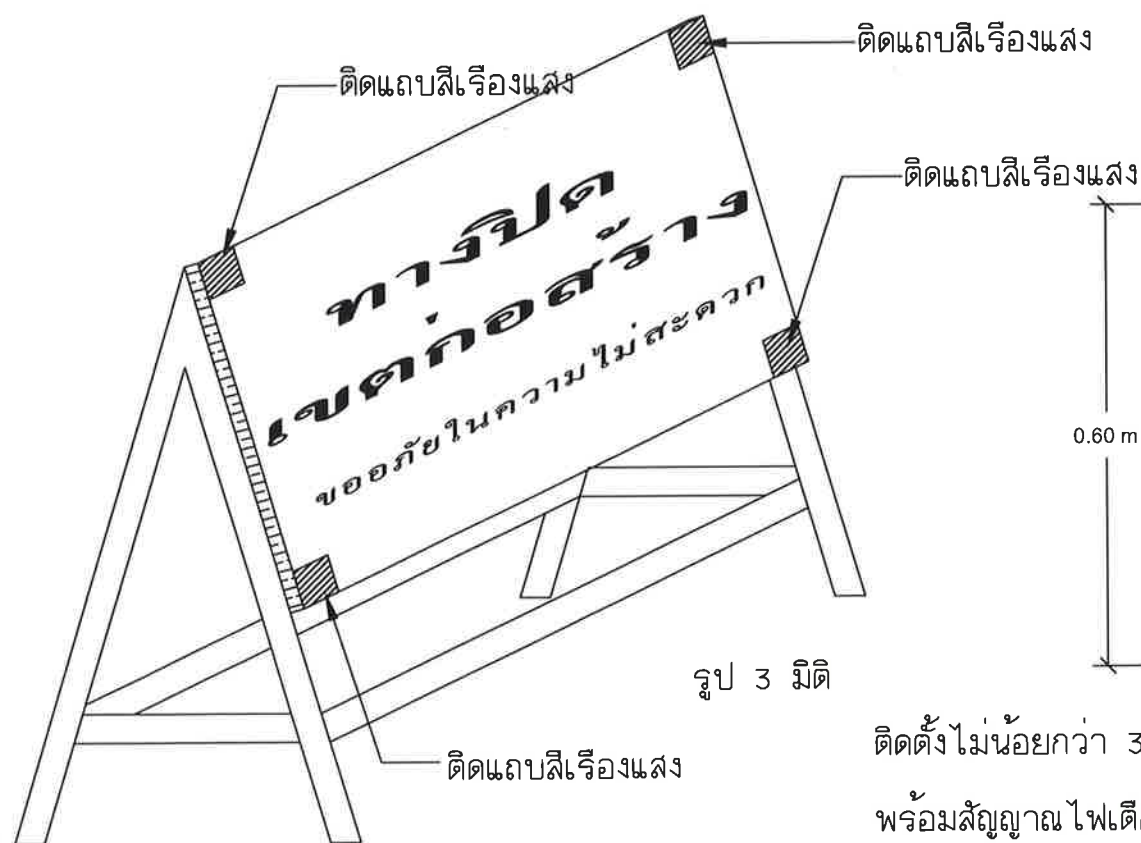
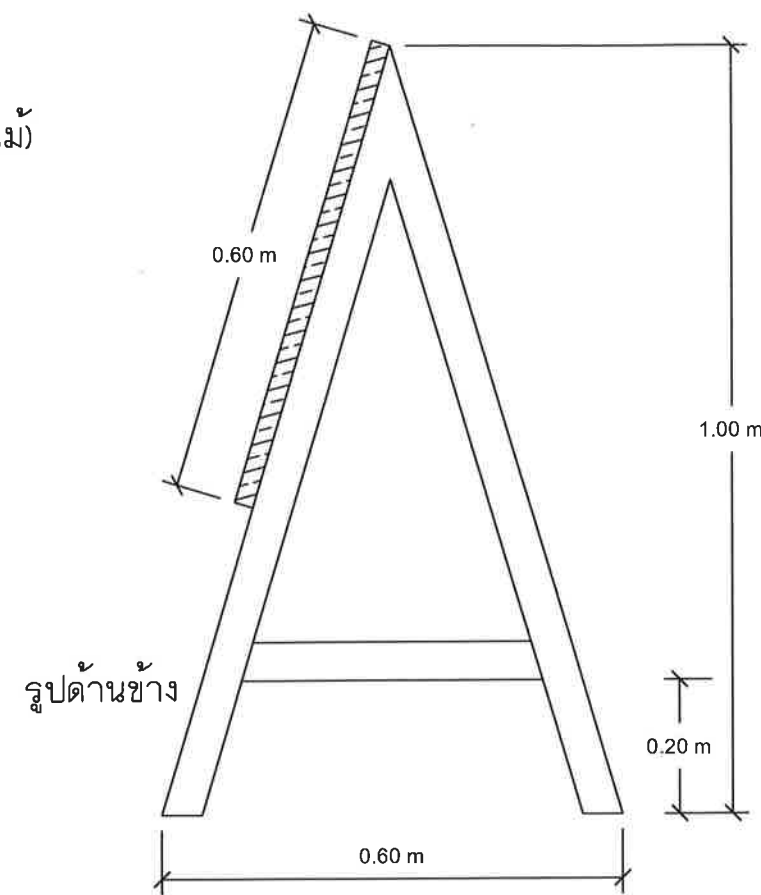
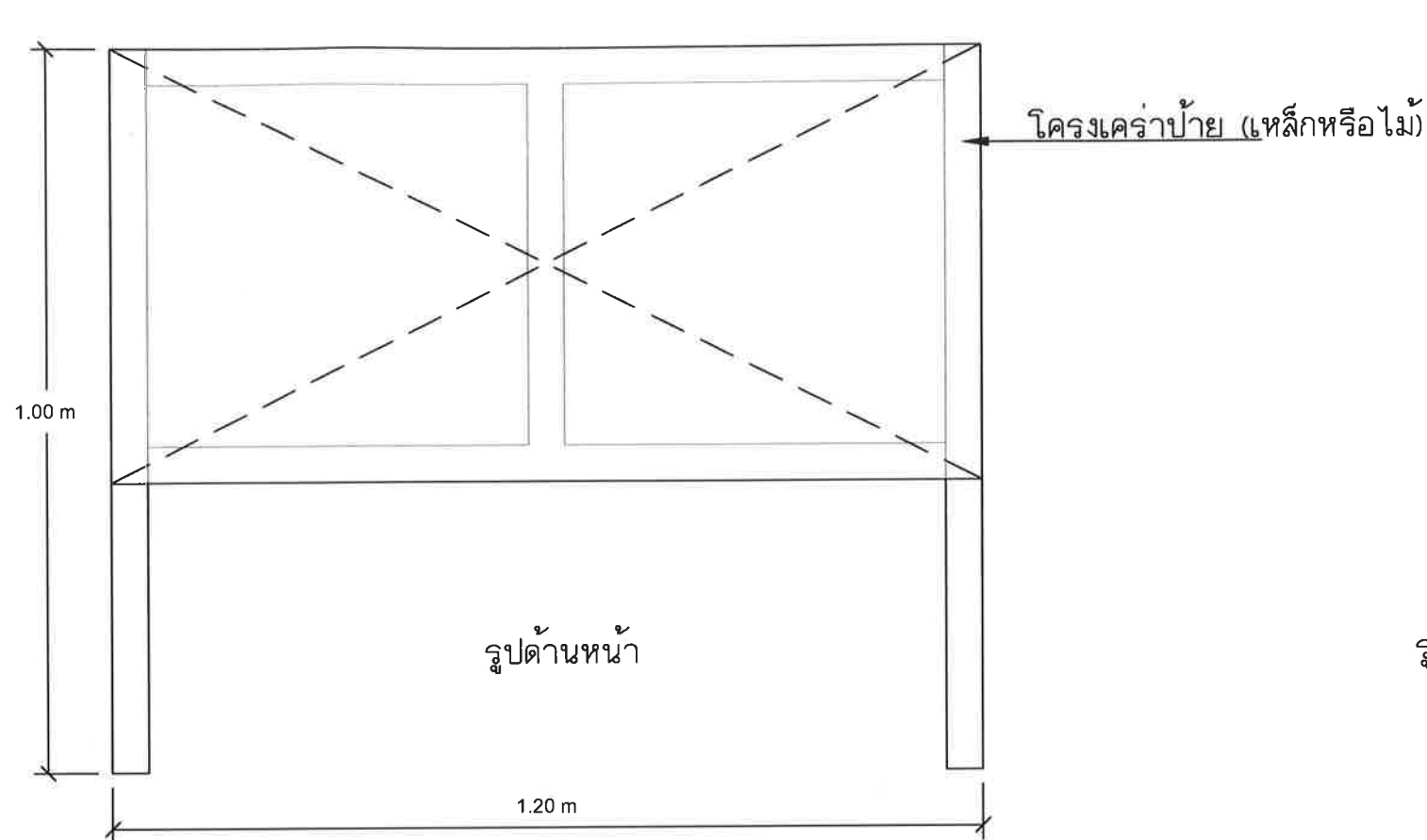
ตรวจสอบ
(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ
(นายสมพล บังเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายดำเนิน ยี่งนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

อนุมัติ
(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

วันที่	
แบบแสดง	
มาตราส่วน	
เลขที่แบบ	



ติดตั้งไม่น้อยกว่า 3 ป้าย ตำแหน่งติดตั้ง (จุดเริ่มต้นโครงการ, จุดสิ้นสุดโครงการ, ระหว่างกลางของจุดเริ่มต้นและสิ้นสุด)
พร้อมสัญญาณไฟเตือน แนวเขตกันตามความยาวรางระบายน้ำ

ขยายป้ายเตือน None Scale



เทศบาลตำบลป่าซาง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลล.
พร้อมฝापิด คลล. จำนวน 3 จุด

สถานที่
บ้านหนองอ้อ ม.11
ต.ป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ
(นางสาวมัญญชานต์ บาสาลดี)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ
(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

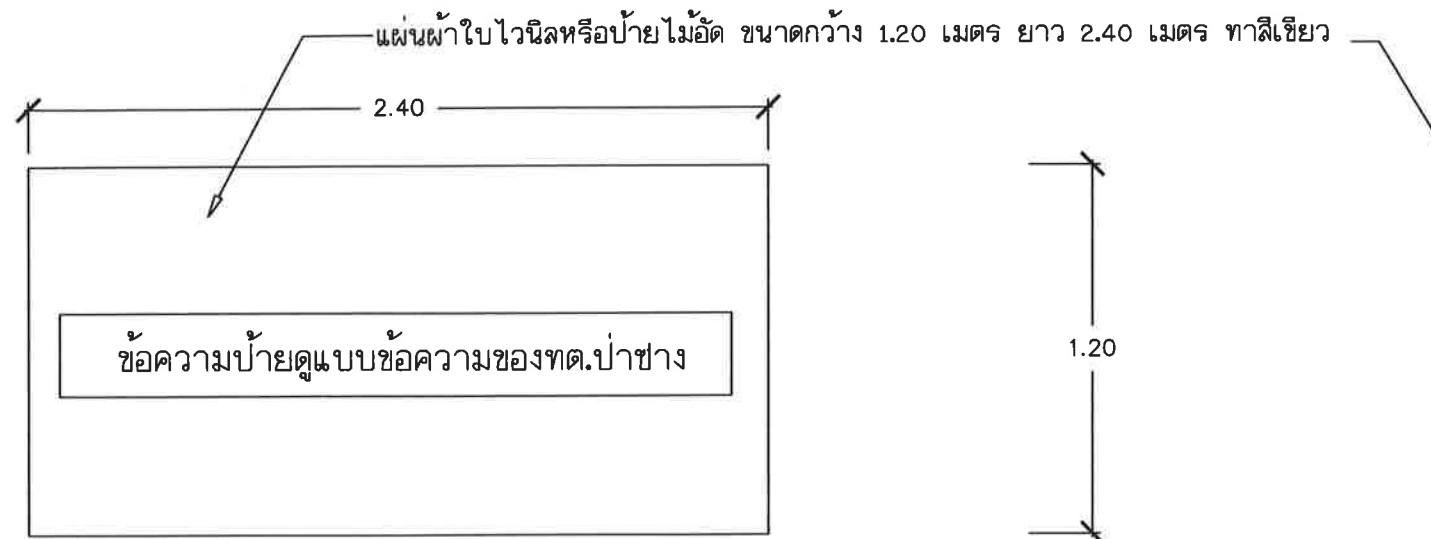
ตรวจสอบ
(นายปฏิภาณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ
(นายลัมพล บั้งเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายดำเนิน ยิงนอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

อนุมัติ
(นายพิชิต พัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

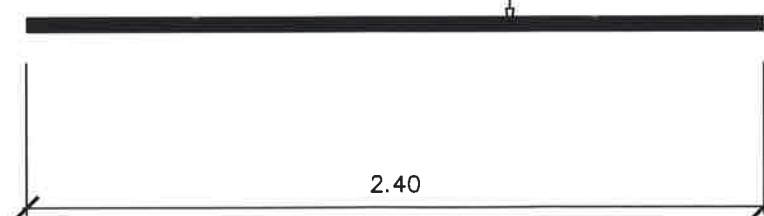
วันที่
แบบแสดง
มาตราส่วน
เลขที่แบบ



รูปด้านหน้า 1: 25

รูปด้านข้าง 1: 25

แผ่นผ้าใบไวนิลหรือป้ายไม้อัด ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร ทาสีเขียว



รูปแปลน 1: 25

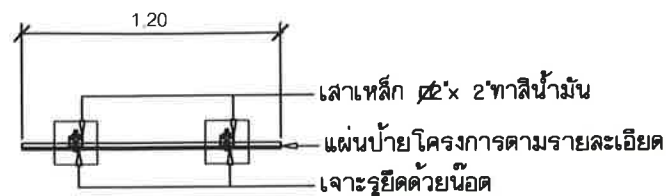
รายการประกอบแบบ

- 1.พื้นป้ายทาสีเขียว
2. ตัวหนังสือข้อความใช้สีขาว
- 3.ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมตามข้อความที่กำหนด
- 4.แผ่นป้ายขนาด 1.20 เมตร ยาว 2.40 เมตร

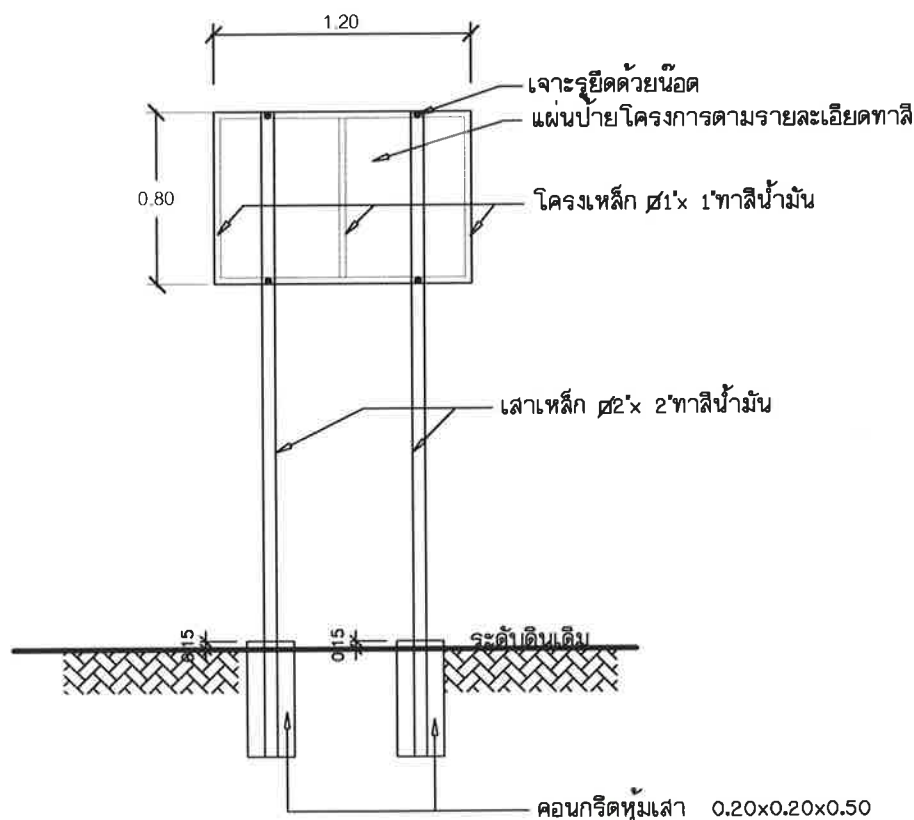
หมายเหตุ

-จุดติดตั้งกำหนดตามความเหมาะสม ในหน่วยงาน สามารถมองเห็นได้ชัดเจน

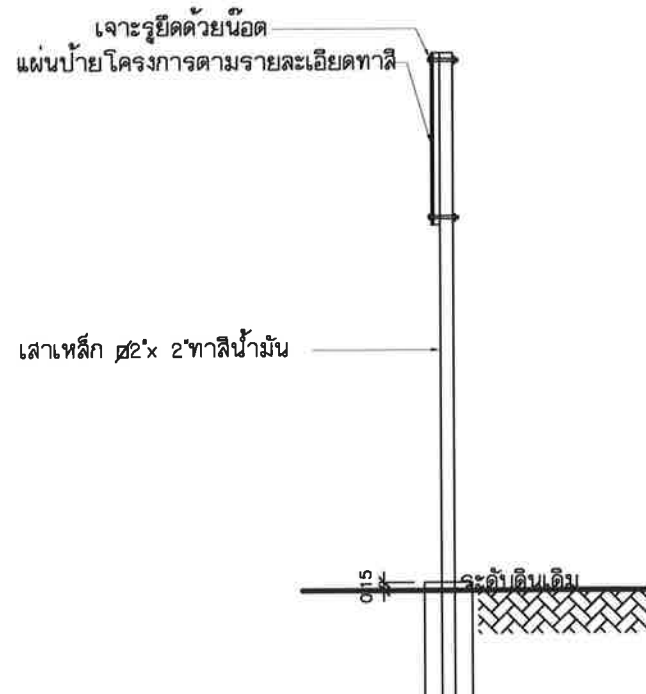
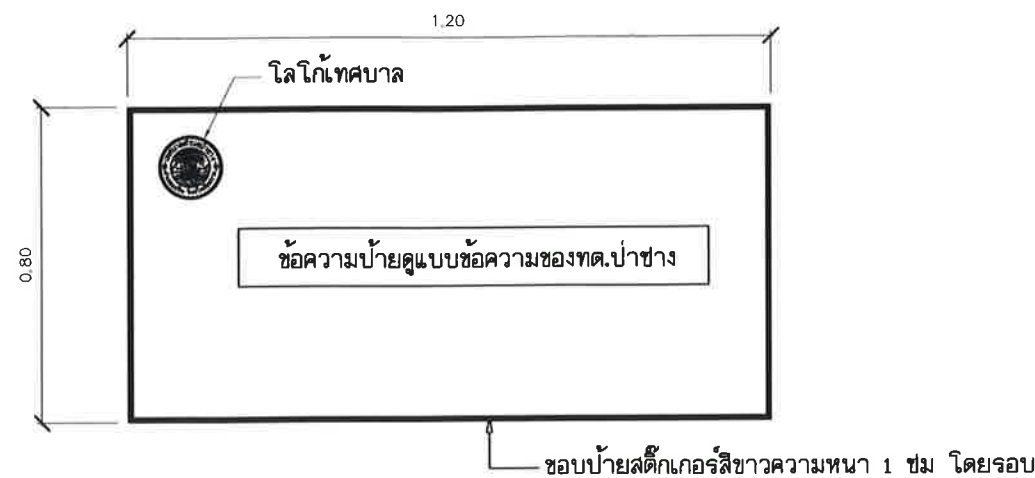
รายละเอียดประกอบ แบบป้ายมาตรฐานสำหรับโครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลป่าซาง



แบบรูปแปลนป้ายโครงการ 1:25



แบบรูปโครงหลักป้ายโครงการ 1:25



แบบรูปด้านข้างป้ายโครงการ 1:25



รายการประกอบแบบ
1.เสาหลักทาลิขาว (ใช้สีน้ำมัน)
2.แผ่นป้ายแผ่นหลัก พื้นป้ายทาลิฟ้าทั้ง 2 ด้าน (ใช้สีน้ำมัน)
3.ตัวหนังสือสีขาว (ใช้เป็นสติกเกอร์ติดเท่านั้น)
4.ขนาดตัวหนังสือกำหนดตามความเหมาะสมตามข้อความที่กำหนด
5.แผ่นป้ายแผ่นหลักขนาด 0.80 เมตร ยาว 1.20 เมตร

หมายเหตุ

- จุดที่ตั้งกำหนดตามความเหมาะสมในหน่วยงานที่สามารถมองเห็นให้ชัดเจน
- ก่อนดำเนินการทาสีจริงให้ทาสีก่อนสีก่อน



เทศบาลตำบลป๋าชาง
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

โครงการ
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คลล.
พร้อมฝาบด คลล. จำนวน 3 จุด

สถานที่
บ้านหนองฮ่อ ม.11
ต.ป๋าชาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

สำรวจ/เขียนแบบ

(นางสาวมัญญกานต์ บาลำลือ)
เขียนแบบ

สำรวจ/ออกแบบ

(จาลิบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ตรวจสอบ

(นายบุญภณ เกษวิริยะการ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายฉมพล บั้งเงิน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายคำเนน ยี่นอก.)
ปลัดเทศบาลตำบลป๋าชาง

อนุมัติ

(นายพิชิต ผัดเป้า.)
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลป๋าชาง

วันที่

แบบแสดง

มาตราส่วน

เลขที่แบบ