

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ
จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

2. ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,022,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
.....
.....
.....
.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 มิถุนายน 2568 เป็นเงิน 1,027,010.34 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วีรพันธ์ อินผั่น ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 สุรไกร ไชยศิลป์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างสำรวจอาวุโส

7.3 สิทธิชัย รินนาศักดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ศรีดอนชัย อำเภอ เชียงของ จังหวัด เชียงราย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					370,761.34	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					414,594.89	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								785,356.23	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 785,356.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

วีรพันธ์ อินผั่น

20 มิถุนายน 2568 07:22:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานทดสอบดิน	1.000	จุด	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	39.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	5,538.00	5,538.00	
	- ทราดยาบรอกันฐานราก	2.000	ลบ.ม.	560.75	1,121.50	104.00	208.00	1,329.50	
	- คอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	1,682.24	1,682.24	426.00	426.00	2,108.24	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	40.000	ลบ.ม.	1,822.43	72,897.20	419.00	16,760.00	89,657.20	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	140.000	ตร.ม.	380.00	53,200.00	0.00	0.00	53,200.00	
	- ไม้คร่าวของไม้แบบ	30.000	ลบ.ฟ.	380.00	11,400.00	0.00	0.00	11,400.00	
	- ไม้ค้ำยัน	40.000	ต้น	20.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. ยาว 10 เมตร	.475	ต้น	23,570.00	11,195.75	4,400.00	2,090.00	13,285.75	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร	.897	ต้น	21,910.00	19,653.27	4,400.00	3,946.80	23,600.07	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 10 เมตร	2.185	ตัน	21,855.96	47,755.27	3,600.00	7,866.00	55,621.27	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 16 มม. ยาว 10 เมตร	.480	ตัน	21,839.57	10,482.99	3,600.00	1,728.00	12,210.99	
	- ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	121.000	กก.	42.06	5,089.26	0.00	0.00	5,089.26	
	- ค่าแรงงานประกอบแบบ	300.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	41,700.00	41,700.00	
	- ทราายหยาบปรับพื้น	5.000	ลบ.ม.	560.75	2,803.75	112.00	560.00	3,363.75	
	- ตะปูตอกไม้	92.500	กก.	36.45	3,371.62	0.00	0.00	3,371.62	
	งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. ยาว 6 เมตร นน. 34 กก./ท่อน	13.000	ท่อน	718.13	9,335.69	0.00	0.00	9,335.69	
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1"x1" หนา 1.6 มม. ยาว 6 เมตร	45.000	ท่อน	295.00	13,275.00	0.00	0.00	13,275.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็ก Flat Bar 5*50 มม. ยาว 30 ซม.	22.000	อัน	65.00	1,430.00	0.00	0.00	1,430.00	
	- งานทาสีกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก	65.000	ตร.ม.	40.00	2,600.00	35.00	2,275.00	4,875.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	757.000	กก.	0.00	0.00	10.00	7,570.00	7,570.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	107,778.34	280,093.54	17,387.00	90,667.80	370,761.34	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา	1,155.000	แผ่น	14.95	17,267.25	0.00	0.00	17,267.25	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องคอนกรีต	105.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	7,770.00	7,770.00	
	- งานฝ้าเพดาน แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา6มม.โครงคร่าซี่ลาย	66.000	ตร.ม.	260.00	17,160.00	0.00	0.00	17,160.00	
	งานผนังและตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	38.000	ตร.ม.	357.65	13,590.70	94.00	3,572.00	17,162.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐมอดูเต็มแผ่น	15.000	ตร.ม.	733.37	11,000.55	176.00	2,640.00	13,640.55	
	- ผนังก่ออิฐมอดูช่องลม	15.000	ตร.ม.	162.55	2,438.25	84.00	1,260.00	3,698.25	
	- ผนังก่ออิฐทนไฟ หนา 20 ซม.	65.000	ตร.ม.	1,518.32	98,690.80	89.00	5,785.00	104,475.80	
	- งานผนังฉาบปูนเรียบ	76.000	ตร.ม.	95.38	7,248.88	87.00	6,612.00	13,860.88	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	35.000	ตร.ม.	95.38	3,338.30	87.00	3,045.00	6,383.30	
	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								
	- งานพื้นผิวหินขัดและฝังเส้นทองเหลือง	26.000	ตร.ม.	200.00	5,200.00	161.00	4,186.00	9,386.00	
	- งานพื้นผิวขัดเรียบ	48.000	ตร.ม.	25.00	1,200.00	40.00	1,920.00	3,120.00	
	งานประตูกว้างและช่องแสง								
	- งานประตู-หน้าต่างและช่องแสง	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	105.00	105.00	1,605.00	
	งานบันได ตกแต่งผิวบันไดและราวบันได								
	- งานชั้นบันไดผิวหินเกล็ดล้าง (สีเทาดำ)	42.000	เมตร	250.00	10,500.00	104.00	4,368.00	14,868.00	
	- เสาราวกันตกและระเบียงก่ออิฐปั้นบัว	10.000	ต้น	550.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	

วีรพันธ์ อินผื่น

20 มิถุนายน 2568 07:22:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- รวบบันไดและราวกันตก ก่ออิฐบันบัว ฉาบปูนเรียบ	33.000	เมตร	350.00	11,550.00	0.00	0.00	11,550.00	
	- จมูกบันไดสแตนเลส	42.000	เมตร	150.00	6,300.00	0.00	0.00	6,300.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำอคริลิก	465.000	ตร.ม.	35.00	16,275.00	30.00	13,950.00	30,225.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- เต้าเผาก่ออิฐทนไฟ	1.000	L.S	75,000.00	75,000.00	0.00	0.00	75,000.00	
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบเต้าและชุดรถเต้าเผาพร้อมประ ตู								
	- ครอบปล่องควัน	1.000	L.S	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	- ช่อฟ้าปูนปั้น	2.000	ชุด	1,200.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- ทางหงษ์ปูนปั้น	4.000	ชุด	1,000.00	4,000.00	0.00	0.00	4,000.00	
	- ใบระกาปูนปั้น	16.000	เมตร	350.00	5,600.00	0.00	0.00	5,600.00	
	- ฐานเมรุ ก่ออิฐบันบัว ฉาบปูนเรียบ สูง 1.40 ม.	18.000	เมตร	1,000.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	

วีรพันธ์ อินผื่น

20 มิถุนายน 2568 07:22:18

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บัวหัวเสาปูนปั้น	6.000	ชุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- คันทวยปูนปั้น	10.000	ชุด	750.00	7,500.00	0.00	0.00	7,500.00	
	- หัวเหล่านปูนปั้น	1.000	ชุด	250.00	250.00	0.00	0.00	250.00	
	- รวบบันไดสแตนเลส	1.000	ชุด	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	
	ระบบล่อฟ้า								
	- เสาล่อฟ้า dia.5/8" ยาว 60 ซม.	1.000	ชุด	750.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	- หลักรายดินทองแดง dia.5/8" ยาว 2.40 ม	1.000	ชุด	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
	- สายทองแดงตีเกลียว 50 sq.mm.	25.000	เมตร	25.00	625.00	0.00	0.00	625.00	
	- ท่อ pvc.dia.1"	12.000	ท่อน	68.93	827.16	0.00	0.00	827.16	
	- ปะกัวยึดสายพร้อมอุปกรณ์	1.000	L.S	350.00	350.00	0.00	0.00	350.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบล่อฟ้า	1.000	L.S	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	97,861.53	357,881.89	2,631.00	56,713.00	414,594.89	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								785,356.23	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ศรีดอนชัย อำเภอ เชียงของ จังหวัด เชียงราย แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม

บาท ต่อ 1 หน่วย

วีรพันธ์ อินผั่น

20 มิถุนายน 2568 07:22:17

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน	785,356.23	1.3077	1,027,010.34	
รวมค่าก่อสร้าง				1,027,010.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,027,010.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ศรีดอนชัย อำเภอ เชียงของ จังหวัด เชียงราย
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 7 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,027,010.34	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,027,010.34 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-						
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย จังหวัด เชียงราย						
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	7	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 มิถุนายน 2568					



สุรไกร ไชยศิลป์
(สุรไกร ไชยศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วีรพันธ์ อินผื่น
(วีรพันธ์ อินผื่น)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิชัย รินนาศักดิ์
(สิทธิชัย รินนาศักดิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ศรีดอนชัย	อำเภอ	เชียงของ	จังหวัด	เชียงราย
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลศรีดอนชัย เทศบาลตำบลศรีดอนชัย					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	20 มิถุนายน 2568				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน จำนวน 1.000 หลังละ 1,027,010.34 บาท	1,027,010.34	
สรุป	ราคากลาง	1,027,010.34	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสองหมื่นเจ็ดพันสิบบาทสามสิบสี่สตางค์)		

วิรพันธ์ อินผื่น

20 มิถุนายน 2568 07:22:24

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ศรีดอนชัย	อำเภอ	เชียงของ	จังหวัด	เชียงราย
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		เทศบาลตำบลศรีดอนชัย / เทศบาลตำบลศรีดอนชัย				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ		มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2568				

วิรัตน์ อินฟัน
(วิรัตน์ อินฟัน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

สุรไกร ไชยศิลป์
(สุรไกร ไชยศิลป์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สิทธิชัย รินนาคักดี
(สิทธิชัย รินนาคักดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ขอบเขตของงาน Terms of Reference : TOR
โครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ ๑๒
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

๑. ความเป็นมา

เทศบาลตำบลศรีดอนชัย มียุทธศาสตร์พัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐาน ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านสังคม และส่งเสริมคุณภาพชีวิต ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการจัดระเบียบชุมชนสังคม และความสงบเรียบร้อย ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการวางแผนการส่งเสริมการลงทุนพาณิชย์กรรม และการท่องเที่ยว เป็นต้น

เทศบาลตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย จึงจะดำเนินการโครงการตามเทศบัญญัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน นั้น เทศบาลตำบลศรีดอนชัย มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้หมู่บ้านได้มีเมรุเผาศพที่แข็งแรง

๒.๒ เพื่อใช้เป็นสถานที่เผาศพ

๒.๓ ป้องกันการฟุ้งกระจายของเถ้าถ่าน เพื่อความสะอาด

๒.๔ เพื่อใช้เป็นสถานที่ประกอบพิธีฌาปนกิจศพ

๓ คุณสมบัติของผู้เข้ายื่นข้อเสนอ

๓.๓ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๕ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๗ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๘ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๙ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๑๐ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลศรีดอนชัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๑๑ ไม่เป็นผู้...

๓.๑๑ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๒ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๑๑,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลตำบลศรีดอนชัย เชื่อถือ

๓.๑๓ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้างในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๔ รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามแบบกำหนด

๕ เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา

๑) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว คู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง และความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๒) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว ปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

๒.๑ คู่สัญญามีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน และ

๒.๒ ผลงานไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๓) เวลาล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนแล้ว คู่สัญญามีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๖ กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗ หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลศรีดอนชัย จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๘ วงเงินงบประมาณ/ วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในการก่อสร้างครั้งนี้ จำนวน ๑,๐๒๒,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๙ งวดงาน และการจ่ายเงิน

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งงวดงาน จำนวน ๒ งวดงาน และกำหนดจ่ายเงิน ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- งานโครงสร้างวิศวกรรม งานดินชุดฐานราก และถมดิน
- งานสถาปัตยกรรม งานหลังคา โครงสร้างหลังคา ติดตั้งโครงหลังคา พร้อมมุงหลังคา กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๖๐ วัน ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) จ่ายเป็นเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังนี้

- งานสถาปัตยกรรม งานฝ้าเพดานและเพดาน งานผนังและตกแต่งผิวผนัง งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น งานประตู่-หน้าต่างและช่องแสง งานบันได ตกแต่งผิวบันไดและราวบันได งานทาสี
- งานระบบไฟฟ้า งานเบ็ดเตล็ด กำหนดแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน ครบถ้วนตามรูปแบบและสัญญา พร้อมทั้งทำสถานที่ ให้สะอาดเรียบร้อยแล้วเสร็จ กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ภายใน ๑๕๐ วัน

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น ๒ งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมด ๑๕๐ วัน ทั้งนี้ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ หรือส่งมอบทีละงวด เมื่อผู้รับจ้างทำการก่อสร้างนั้น แล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๑๐ อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลศรีดอนชัย จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วง นั้น

๑๐.๒ กรณีผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง เทศบาลตำบลศรีดอนชัย จะกำหนดค่าปรับเป็นผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน รายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางาน

๑๑ การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลศรีดอนชัย ได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒ การปรับราคางานก่อสร้าง

การปรับราคางานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือพื้นที่ขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข...

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

๑๓ มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลฯ ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดได้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจากหรือผู้มีวุฒิปัตร์ระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑) ช่างก่อสร้าง

๒) ช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่างพร้อมกับ ระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตร์ดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อม หลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้าง หรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

๑๔ คุณสมบัติผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ ผู้มีวุฒิปัตร์ระดับ ภาควิศวกร หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้ วิศวกรรมโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่าง และระดับช่างพร้อมกับระบุชื่อ ผู้มีวุฒิปัตร์ดังกล่าวนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่ม ลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอดเวลาการทำงาน

๑๕ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

กองช่าง เทศบาลตำบลศรีดอนชัย ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

(ลงชื่อ)  (ลงชื่อ) จำสิปโท (สุรไกร ไชยศิลป์) นายช่างสำรวจอาวุโส	(ลงชื่อ)  (นายวิรพันธ์ อินพิน) ผู้อำนวยการกองช่าง	(ลงชื่อ)  (นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์) นายช่างโยธาชำนานูงาน
กรรมการ	ประธานกรรมการ	กรรมการและเลขานุการ

โครงการก่อสร้างตามเทศบัญญัติ ประจำปี 2568

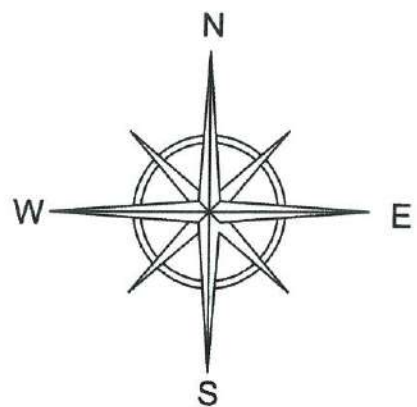
เทศบาลตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

กองช่าง



ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย



Google Earth แสดงบริเวณที่ตั้งและขอใช้พื้นที่



เนื้อที่ประมาณ 40,957 ตารางเมตร
ประมาณ 25 ไร่

แผนที่บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12 โดยสังเขป



โครงการก่อสร้างของ เทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

ต.ศรีดอนชัย อ.เชียงของ จ.เชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ) จำสิปโท

(สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส ทต.ศรีดอนชัย

(ลงชื่อ)

(นายกริต ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา ทต.ศรีดอนชัย

(ลงชื่อ)

(นายวิฑระ ไชยวงศ์)

ผู้ช่วยช่างสำรวจ ทต.ศรีดอนชัย

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิฑระ ไชยวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง ทต.ศรีดอนชัย

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-

[illegible]

โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจลาวโซ

(ลงชื่อ)

(นายกีรติ ตานะอาจ)
 ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รัตนาศักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

[illegible]

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

๘ เห็นชอบ

(အမှတ် ၂)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนันต์

(လၢၤစၢၤ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



รายการวัสดุตกแต่งผิว				
สัญลักษณ์	ชนิดของผิวผนัง	สัญลักษณ์	ชนิดของฝ้าเพดาน	
1	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ 2 ด้าน ทาสีน้ำอะครีลิค			
2	ผนังก่ออิฐช่องลม ชนิดกันฝน ฉาบปูนขาวรอง ทาสีน้ำอะครีลิค (ดูแบบรูปด้าน)	(ผ1)	ฝ้าแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ทหนา 6 มม. ทาสีน้ำอะครีลิค	
3	ผนังก่ออิฐฉาบเรียบ ทหนา 0.20 ม. ฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค		โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม.#	
4	ผนังก่ออิฐทึบ ทหนา 0.20 ม. ฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค	(ผ2)	ฝ้าเพดานฉาบปูนเรียบ ทาสีน้ำอะครีลิค	
		หมายเหตุ		
หมายเหตุ				
สัญลักษณ์	ชนิดของผิวผนัง	สัญลักษณ์	ชนิดของวัสดุผนังหลังคา	
(พ1)	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวหินขัด (สีเทาดำ) ฝังเส้นทองเหลือง เคลือบด้วยน้ำยาป้องกันคราบ		หลังคามุงด้วยกระเบื้องคอนกรีต รูปลอนไม้เนียร์ สีแดง ติดตั้งตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต	
(พ2)	พื้น ค.ส.ล. ผิวหน้าขัดเรียบ			
		หมายเหตุ		
		ชนิดสี	บริษัทผู้ผลิต	
			CAPTAIN ParaShield SemiGloss	TOA SuperShield SemiGloss
				CAPTAIN JotaShield SemiGloss
หมายเหตุ				

รายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้างอาคาร

1. ทั่วไป

- 1.1 ให้ผู้จ้างทำการก่อสร้างอาคาร (เดาเดี่ยว) ขนาดความกว้าง 4.00 เมตร ยาว 8.00 เมตร ตามแบบของ ทศ ศิริดอนชัย ให้อยู่ตามแบบรูป รายการ และสัญญาจ้าง ด้วยช่างฝีมือที่ดี และวัสดุอุปกรณ์ที่มีคุณภาพดี ให้เสร็จเรียบร้อยสมบูรณ์ทุกประการ
- 1.2 ระบุที่บอกให้หน่วยเป็นเมตร ยกเว้นการเรียกหน่วยให้เรียกในหน่วยลิตรเมตร และที่ระบุเป็นอย่างอื่น
- 1.3 ก่อนทำการก่อสร้าง ผู้จ้างจะต้องตรวจสอบและศึกษาแบบแปลนงานโครงสร้างครบถ้วนกับแบบแปลนงานสถาปัตยกรรม และงานอื่นๆที่เกี่ยวข้องกัน
- 1.4 รายละเอียดหรือคุณสมบัติของวัสดุ หรืออุปกรณ์ในแบบ หรือในรายการประกอบแบบ ทั้งที่ระบุ หรือไม่ได้ระบุไว้ หากมีการกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ให้เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้น
- 1.5 แบบรูปรายการมีขีดหรือขีดกัน ผู้จ้างจะต้องรายงานให้ช่างควบคุมงานของผู้จ้างและคณะกรรมการตรวจการจ้างทราบโดยเร็ว เพื่อขอความเห็นชอบแล้วดำเนินการไป

2. งานปัดผิวและทำระดับ

- 2.1 ผู้จ้างจะต้องทำการปัดผิว และทำการปรับระดับให้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ผังบริเวณ และรายละเอียดของรูปแบบทุกประการ
- 2.2 ระดับ ± 0.00 ให้ถือปฏิบัติตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ผังบริเวณ และค่าชี้แจงของคณะกรรมการชี้แจงงานเป็นต้น หากมีการขัดแย้งกันให้ถือค่าชี้แจงของคณะกรรมการชี้แจงงานเป็นต้น
- 2.3 ระดับพื้นของอาคารให้มีความสูงจากระดับ ± 0.00 ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในแบบแปลนทุกประการ เว้นแต่จะมีการกำหนดขึ้นใหม่ในหนังสือคำสั่งก่อสร้าง

3. งานฐานราก

- 3.1 แบบแปลนที่แสดง ได้กำหนดให้ใช้ฐานรากชนิดฐานแผ่ ขนาดและมิติต่างๆของฐานราก ให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในแบบขยายงานวิศวกรรมแบบแปลนนี้
- 3.2 ดินต้องมีความแข็งแรงรับน้ำหนักบรรทุก (BEARING CAPACITY) ได้ไม่น้อยกว่า 8 ตัน / ตร.ม.
- 3.3 ผู้จ้างจะต้องทำการขุดหลุมฐานรากให้ระดับที่กำหนดไว้ และปรับระดับให้เรียบเรียบร้อย พร้อมทำการป้องกันการพังทลายของดินตามข้อกำหนดการก่อสร้าง โดยจะต้องรักษาและค่าดินชั้นผิวไว้ให้เรียบร้อย

4. งานคอนกรีต

- 4.1 คอนกรีตต้องแข็งแรงไม่น้อยกว่า 240 ksc. ที่อายุ 28 วัน ของแท่งตัวอย่างรูปทรงลูกบาศก์ ขนาด 15 x 15 x 15 ซม.
- 4.2 คอนกรีตที่ถูกต้องเพื่อการนี้คือตาม จะต้องได้รับการซ่อมแซมโดยใช้ยา EPOXY ผลกระทบตามอัตราส่วน

5. งานเหล็กเสริมคอนกรีต

- 5.1 เหล็กเสริมคอนกรีต ต้องเป็นเหล็กเส้นที่มีขนาดใช้งานมาก่อน ต้องมีที่สะอาด และต้องมีความแข็งแรงดี
- 5.2 เหล็กเส้นกลม

- ก. เหล็กเส้นที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม. , 9 มม. ให้ใช้เหล็กเส้นมาตรฐานเรียบ ชั้นคุณภาพ SR - 24 ที่มีกำลังดัด (fy) ไม่น้อยกว่า 2,400 ksc. และเป็นไปตาม มอก. 20 - 2527
- ข. เหล็กเส้นที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม. ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กเส้นมาตรฐานรีดชั้นคุณภาพ SD - 30 ที่มีกำลังดัด (fy) ไม่น้อยกว่า 3,000 ksc. และเป็นไปตาม มอก. 24 - 2527
- ค. การยืดตัว (Elongation) ต้องไม่น้อยกว่า 21 % ในช่วงความยาว 5 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางของเหล็กเส้นนั้น
- ง. การดัดเหล็กเสริมคอนกรีต , พื้น นอกจากที่เป็นการขึ้น หรือพับขึ้นในแบบแปลน จะต้องดัดในตำแหน่งดังต่อไปนี้ -
- เหล็กคานของคาน , พื้น ให้ดัดครึ่งหนึ่งของคาน และคานดัดบริเวณกึ่งกลางคานโดยเฉลี่ย
 - เหล็กคานของคาน , พื้น ให้ดัดครึ่งหนึ่งของคาน , พื้น
 - เหล็กเส้นเสา ให้ดัดบริเวณที่เสาติดกับ โดยให้เหล็กเส้นเสาข้างซ้ายข้างขวาติดกับเหล็กเส้นเสาข้างซ้ายข้างขวามีไม่น้อยกว่า 75 ซม.
 - การดัดเหล็กเสริมคอนกรีตโดยวิธีพับเหล็ก ให้ระยะห่างเท่ากับ 40 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางของเหล็กเส้นนั้น
 - การดัดเหล็กเสริมคอนกรีตโดยวิธีพับเหล็ก ให้ระยะห่างเท่ากับ 40 เท่าของเส้นผ่าศูนย์กลางของเหล็กเส้นนั้น

จ. ในการนี้ให้มีการต่อเหล็กโดยวิธีการเชื่อมด้วยไฟฟ้า จะต้องมีการทดสอบการเชื่อมด้วยวิธีอื่นด้วย ทั้งจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจสอบการจ้างและช่างควบคุมงานทุกครั้ง

5.2 รายละเอียดของเหล็กเสริมคอนกรีต

ชนิดของโครงสร้าง	ระยะคอนกรีต
คาน	3.0 ซม.
พื้น	2.0 ซม.
เสา	3.0 ซม.
ใต้ฐานราก	5.0 ซม.
ข้างฐานราก	4.0 ซม.

5.3 ผู้จ้างจะต้องทำการพาดเหล็กคานหนา 5 ซม. รองพื้นใต้คานทุกตัวให้จมลงดิน

6. งานเหล็กเสริมโครง

- 6.1 เหล็กเสริมโครงจะต้องมีความแข็งแรง Yield Point (fy) ไม่น้อยกว่า 2,500 ksc.
- 6.2 รอยต่อระหว่างชิ้นส่วนของโครงเหล็กเสริมโครง ถ้าเป็นแบบมีคานคานเป็นอย่างอื่น ให้ใช้การต่อเชื่อมโดยใช้ลวดเชื่อมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 4,900 ksc. และรอยต่อของเหล็กเสริมโครงไม่ใช้การเชื่อม

7. งานพื้น

- 7.1 พื้นของอาคารทั้งหมดเป็นพื้น คสล. ตามแบบขยายวิศวกรรมโครงสร้าง
- 7.2 ผิวพื้นในส่วนต่างๆ ของอาคาร ให้เป็นไปตามรายการวัสดุและผิวพื้นที่กำหนดไว้ในแบบแปลนนี้
- 7.3 พื้นของอาคารสำหรับจอดรถและทางลาด ให้ทำเป็นทางลาดผิวจราจร (สี่ทางขึ้น) เคลือบด้วยน้ำยาป้องกันคราบ

8. งานผนัง

ผนังและผิวผนังให้เป็นไปตามรายการวัสดุและผิวผนังที่กำหนดไว้ในแบบแปลนนี้

9. งานหลังคา

- 9.1 โครงหลังคาและส่วนประกอบของโครงหลังคา ให้ดูรายละเอียดแบบแปลนวิศวกรรมโครงสร้าง
- 9.2 หลังคาทำด้วยกระเบื้องคอนกรีต รูปลอนไม้เนื้อแข็ง สีแดง ติดตั้งตามกรรมวิธีของบริษัทผู้ผลิต

10. งานประติมากรรม - ผนังต่าง

- 10.1 ประติมากรรม - ผนังต่างของอาคารทั้งหมด ให้เป็นไปตามแบบขยายและรายการประกอบแบบประติมากรรม - ผนังต่างที่กำหนดไว้ในแบบแปลนนี้
- 10.2 กระดาษที่ใช้เป็นกระดาษสีเขียว ผิวกระดาษเรียบไม่มีรอยฉีกขาด ขนาดความหนาตามที่ระบุไว้ในรายการประติมากรรม - ผนังต่าง
- 10.3 ส่วนที่เป็นกระดาษติดตาย ถ้าไม่กำหนดไว้ในแบบแปลน ให้ใช้กระดาษหนา 5 มม. สำหรับกระดาษติดตายที่ติดตายที่เนื้อไม้ 0.50 ตร.ม. และใช้กระดาษหนา 6 มม. สำหรับกระดาษติดตายที่ติดตายที่เนื้อไม้ 0.50 ตร.ม.
- 10.4 การติดกระดาษจะต้องใช้ PUTTY หรือ CAULKING COMPOUND สำหรับกาวให้เรียบ



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

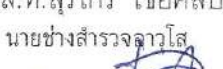
ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

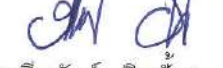
สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ) 
(จ.ส.ท.สุธน ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ) 
(นายศิริ ด่านอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ) 
(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

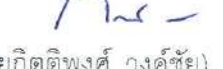
ตรวจสอบ

(ลงชื่อ) 
(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ) 
(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ) 
(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี NO-

รายการทั่วไปประกอบแบบก่อสร้างอาคาร

11. งานฝ้าเพดาน

- 11.1 ฝ้าเพดานที่ติดตั้ง กรุด้วยแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ยี่ห้อ หน้า 6 มม. โครงครีไม่เนื้อแข็ง 1 1/2" x 3" @ 0.60 ม.พ. ทาสีเอนไซลิค
- 11.2 ใต้โครงครีเป็น SLAB ราชเทวี หนา 10 ซม.เรียบทาสีพื้น คาน ทาสีเอนไซลิค

12. งานไฟฟ้า

- 12.1 ให้งานเป็นตามแบบระบบไฟฟ้า และรายละเอียดประกอบแบบวิศวกรรมไฟฟ้า
- 12.2 ตามแผนการติดตั้ง Main Switch Board ย้ายเคเบิลเข้าในตู้ติดตั้งตามพื้นที่เหมาะสม ตามที่คณะกรรมการอาคารสำนักงาน
- 12.3 การติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าเพดาน จะต้องติดตั้งในตู้ควบคุมไฟฟ้าที่ทนไฟได้ และจะต้องเพิ่มตู้ควบคุมไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการซ่อมแซม
- 12.4 สวิตช์และตัวรับในตู้ควบคุมไฟฟ้าจะต้องติดตั้งในตู้ควบคุมไฟฟ้าที่ทนไฟได้ และจะต้องเพิ่มตู้ควบคุมไฟฟ้าเพื่อความสะดวกในการซ่อมแซม

13. งานสี

- 13.1 ให้งานสีเป็นตามรายการวัสดุและสี หรือที่กำหนดไว้ในแบบแปลน
- 13.2 งานสีไม่ทำด้วยน้ำมัน ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ (เกณฑ์กำหนดของก่อสร้าง)
- 13.3 งานสีทา 1 ทารอบพื้นด้วยสีน้ำมัน 1 รอบ แล้วทาด้วยสีรองอีก 2 รอบ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต (เกณฑ์กำหนดของก่อสร้าง)
- 13.4 งานสีทา 1 ทารอบพื้นด้วยสีน้ำมัน 1 รอบ แล้วทาด้วยสีรองอีก 2 รอบ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต (เกณฑ์กำหนดของก่อสร้าง)

14. สรุปท้ายรายการ

ผู้จ้างจะต้องทำการก่อสร้างอาคารตามแบบ และรายการก่อสร้าง ตลอดจนค่าใช้จ่ายประกอบแบบเป็นวิธีก่อสร้าง และสัญญาประกอบแบบทุกประการ โดยควบคุมและตรวจสอบ ถ้าแบบรายการใดไม่ครบถ้วนหรือไม่ชัดเจน หรือแบบขัดแย้ง หรือแบบไม่ชัดเจน แต่ในการก่อสร้างเป็นสิ่งจำเป็นจะต้องทำเพื่อประโยชน์ในด้านการมั่นคงแข็งแรงของอาคาร ผู้จ้างจะต้องก่อสร้างเพิ่มเติมโดยไม่ได้คิดค่าจ้างเพิ่มเติมอย่างใด อนึ่ง ถ้าแบบรายการมีลักษณะที่ขัดแย้งกัน ผู้จ้างจะต้องจัดทำแบบและแผนผังการก่อสร้าง ช่างควบคุมงานพิจารณาเพื่อให้ความชัดเจนและเหมาะสมและตามหลักวิชาช่างที่ได้ วัสดุอุปกรณ์ที่ดีมีคุณภาพตามที่กำหนดไว้ในแบบแปลน ผู้จ้างสามารถนำมาใช้ได้ แต่จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการอาคารสำนักงาน



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลนครกรุงเทพ

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)
(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจ
(ลงชื่อ)
(นายวิรัตน์ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)
(นายสิทธิชัย รินนาคดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)
(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)
(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)
(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลนครกรุงเทพ

วัน / เดือน / ปี NO-



**โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย**

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรเกียรติ์ ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคศักดิ์)
นายช่างโยธานาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

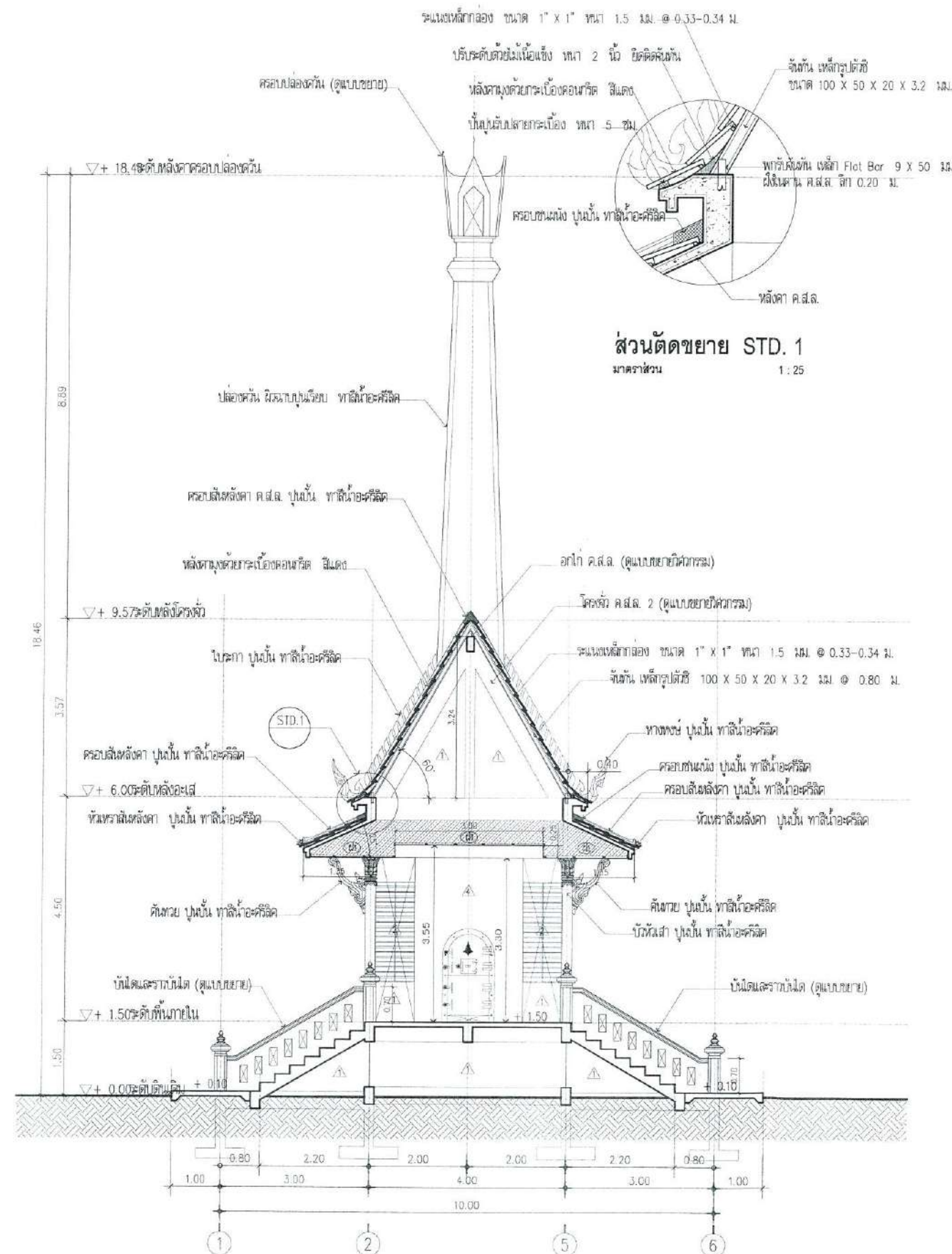
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

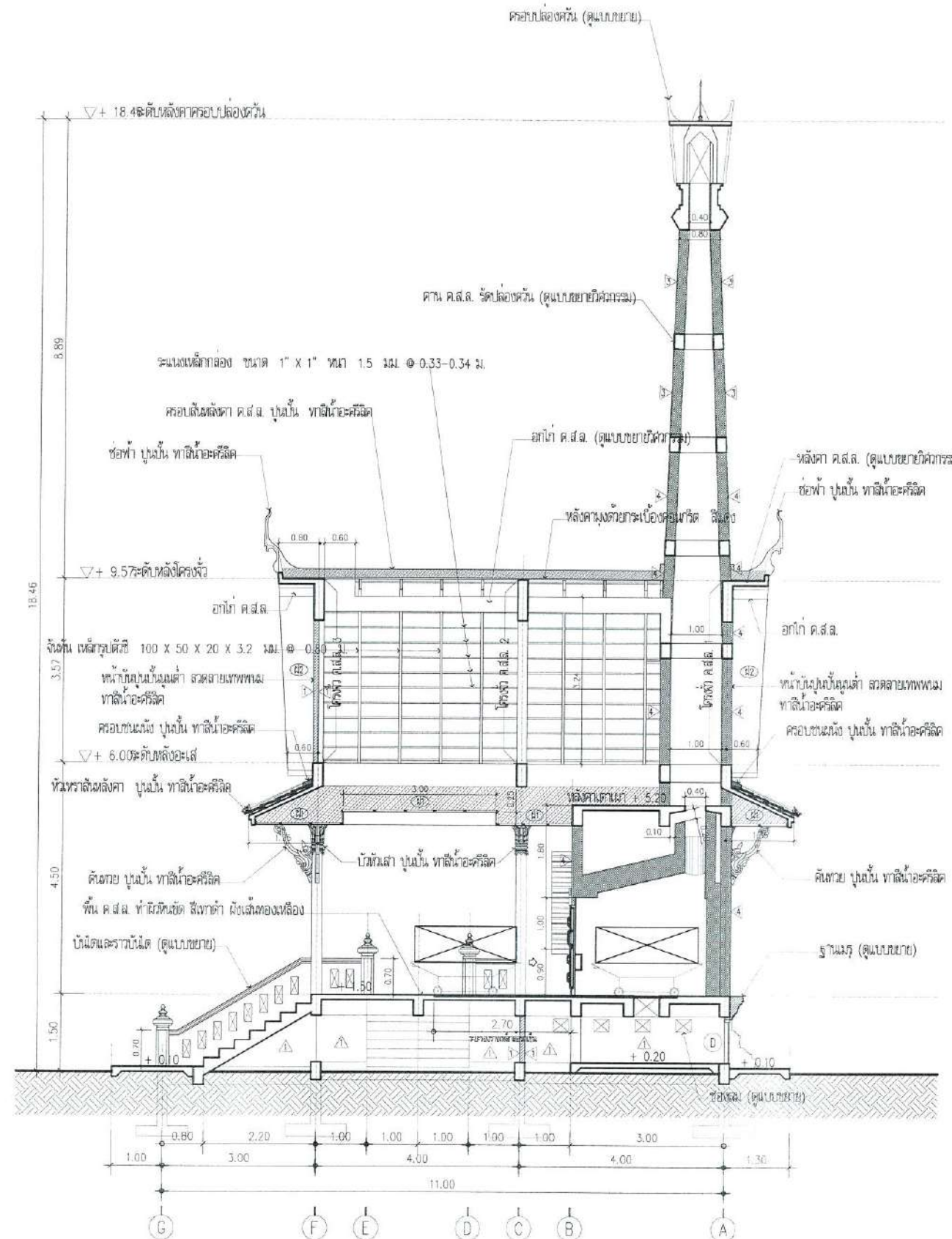
(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง
รูปตัด A.
มาตราส่วน 1 : 100



แบบแสดง
ขนาดส่วน
รูปตัด B.
1:100



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจ

(ลงชื่อ)

(นายกริต ดานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

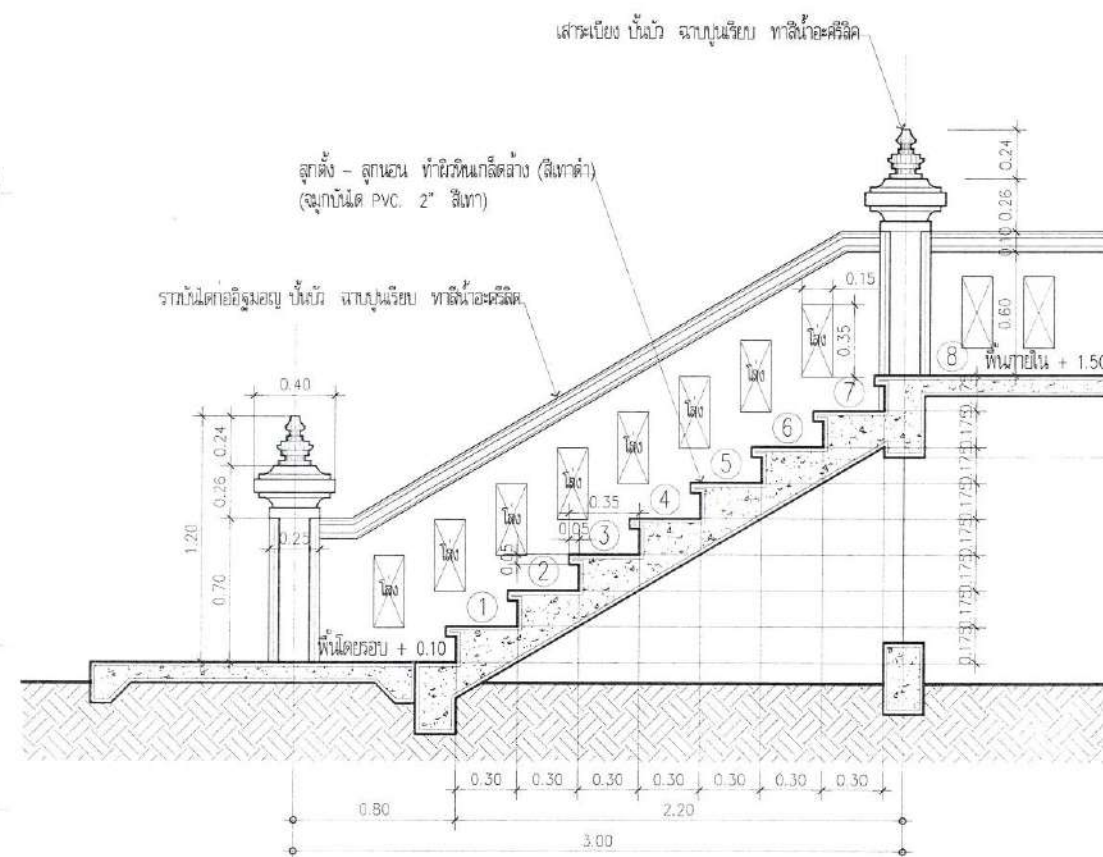
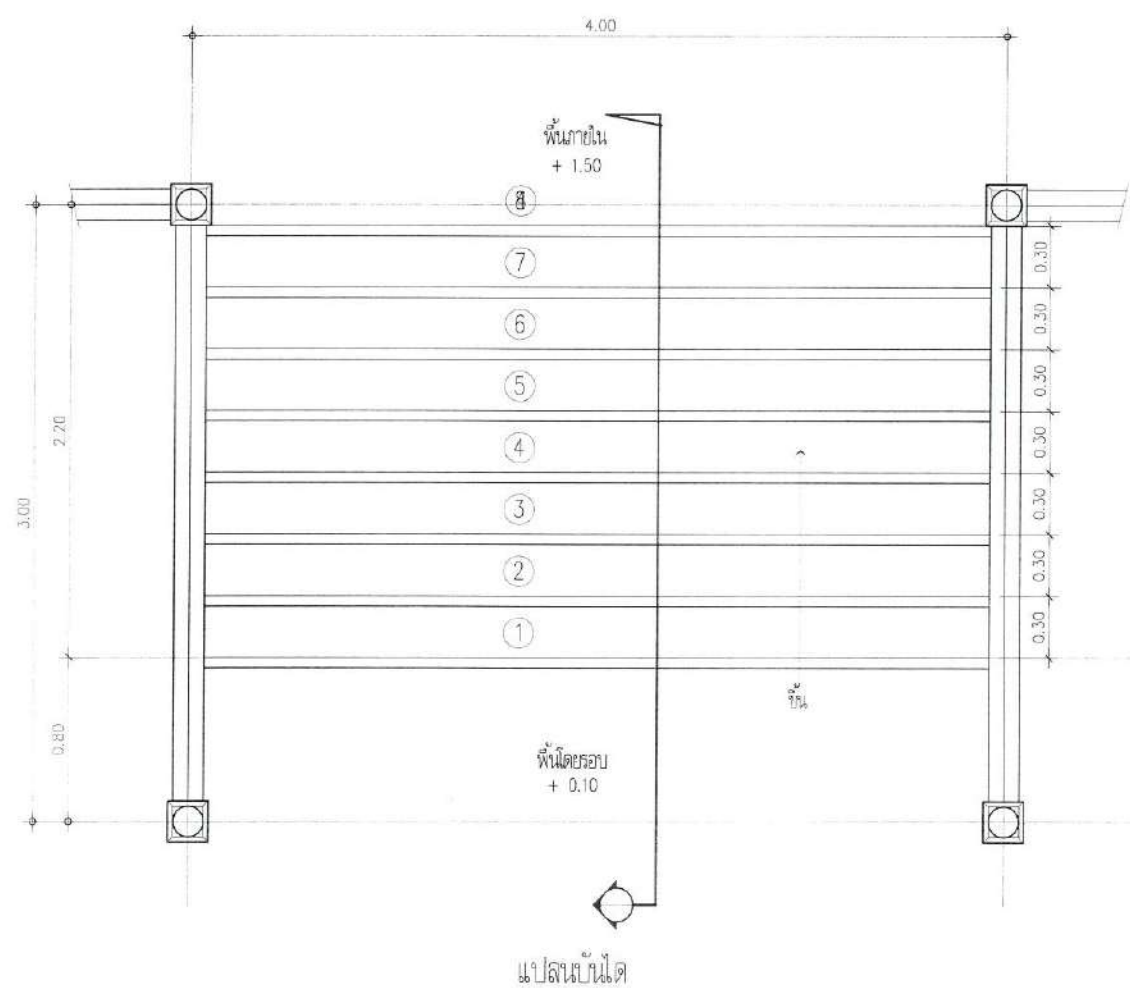
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตติ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภา ไชยศิลป์)

นางช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ ตานะชาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคศักดิ์)

นางช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ ชินพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

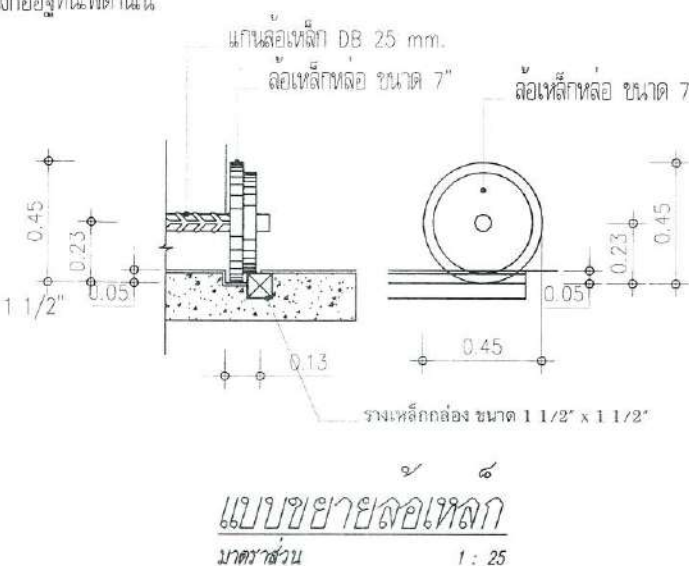
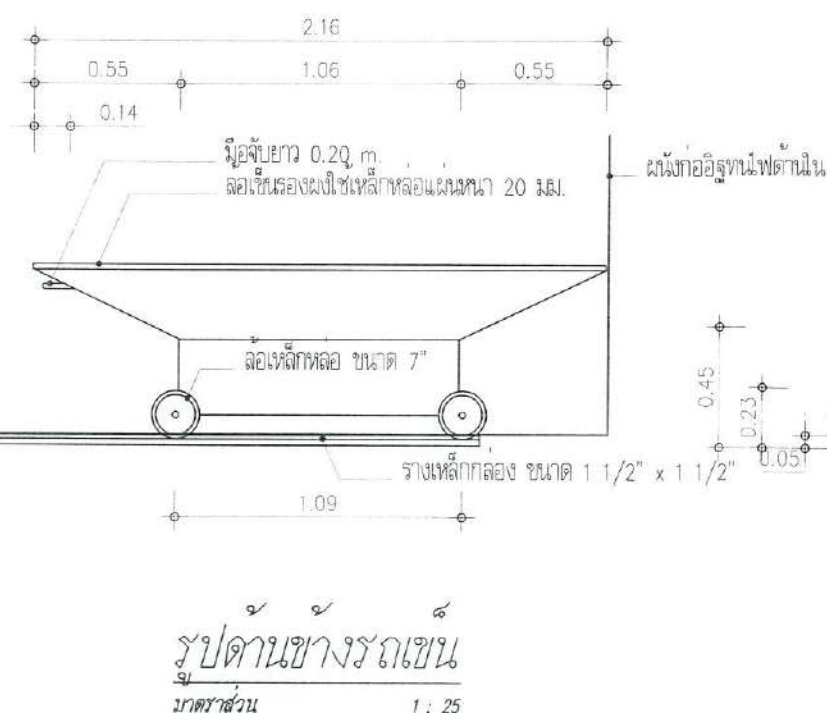
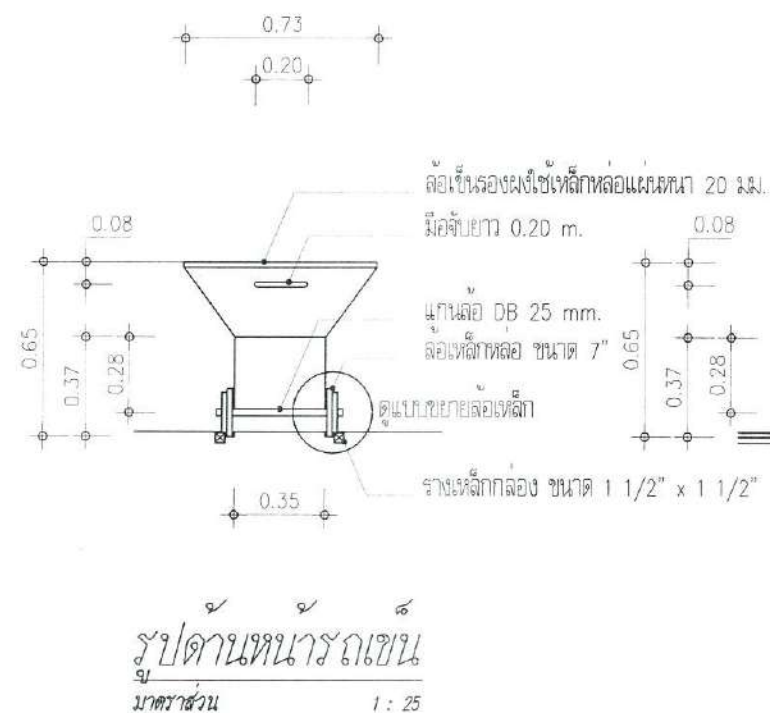
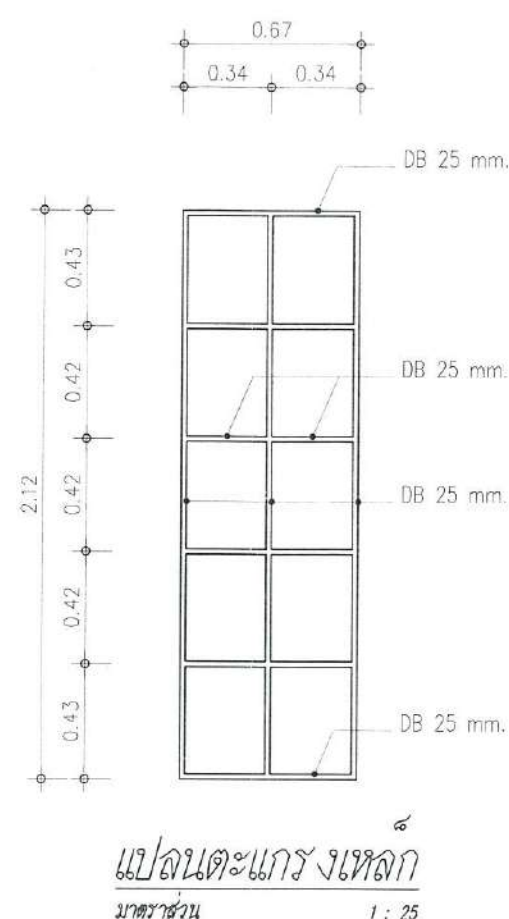
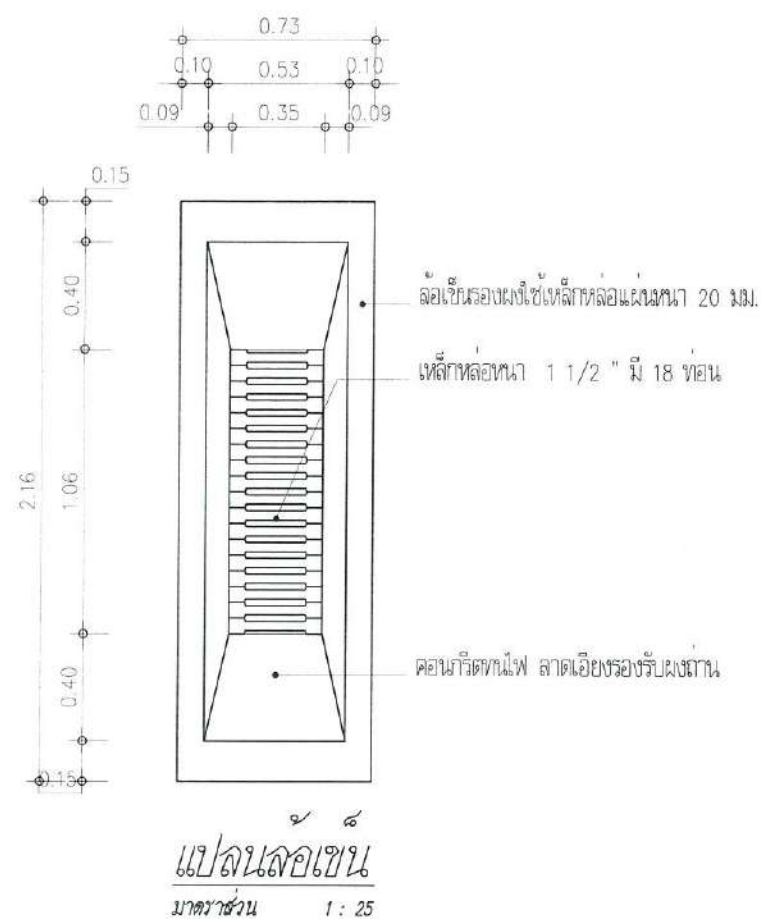
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-





โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจ
(ลงชื่อ)
(นายศิริดิ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธานายช่าง

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

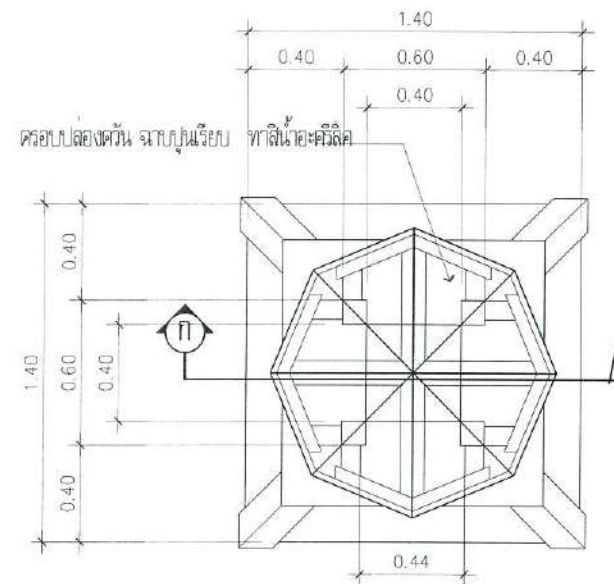
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

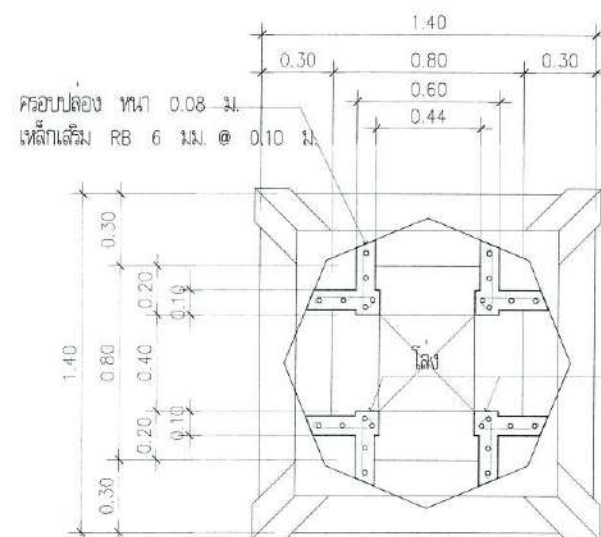
(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

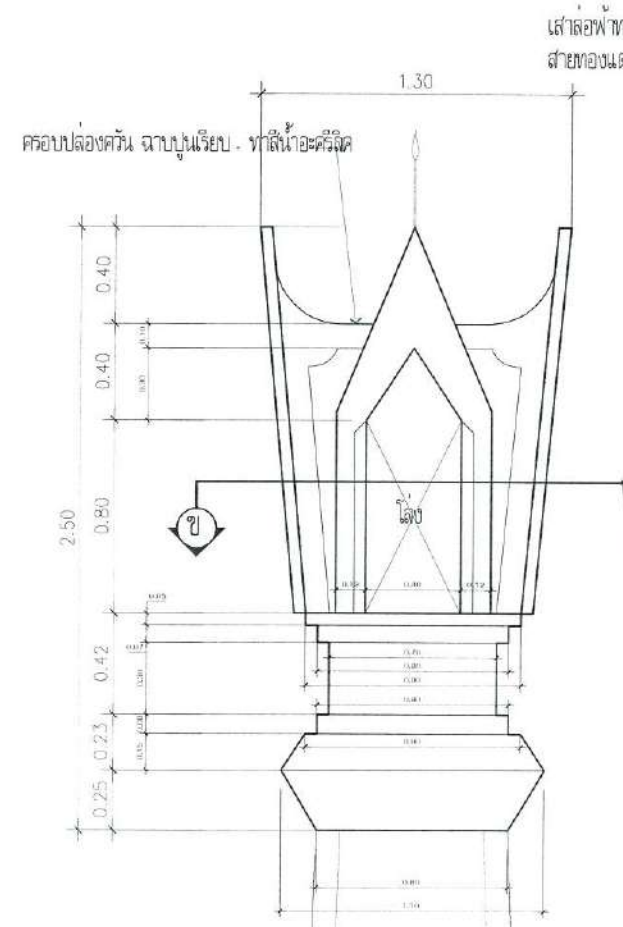
NO-



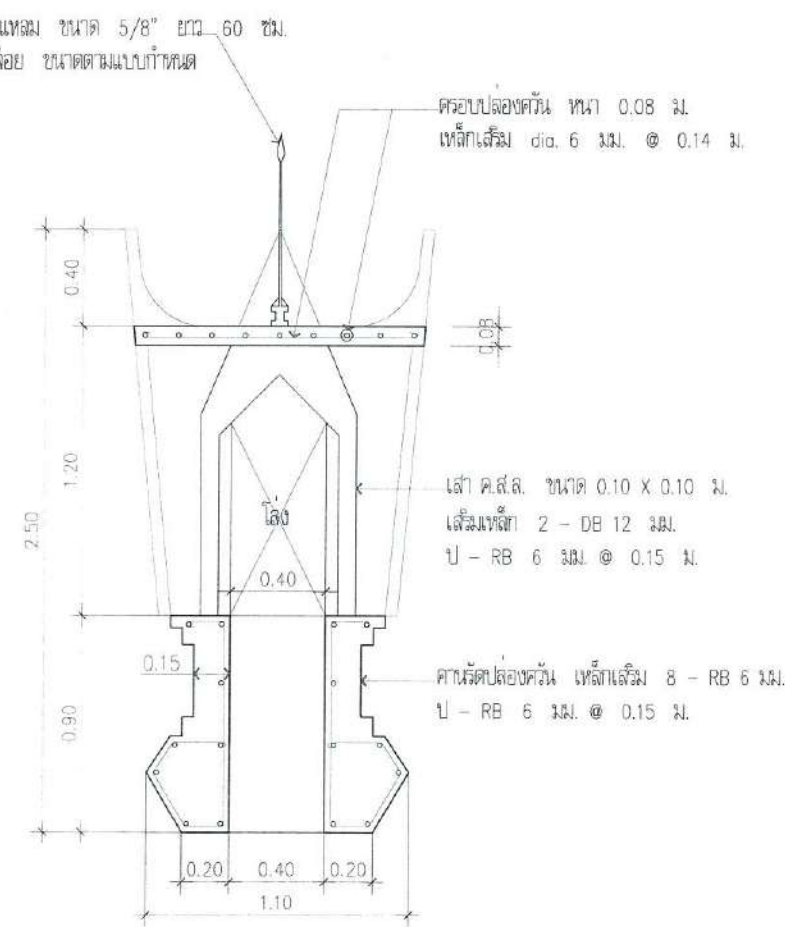
แปลนปล่องควัน



รูปตัด ข.

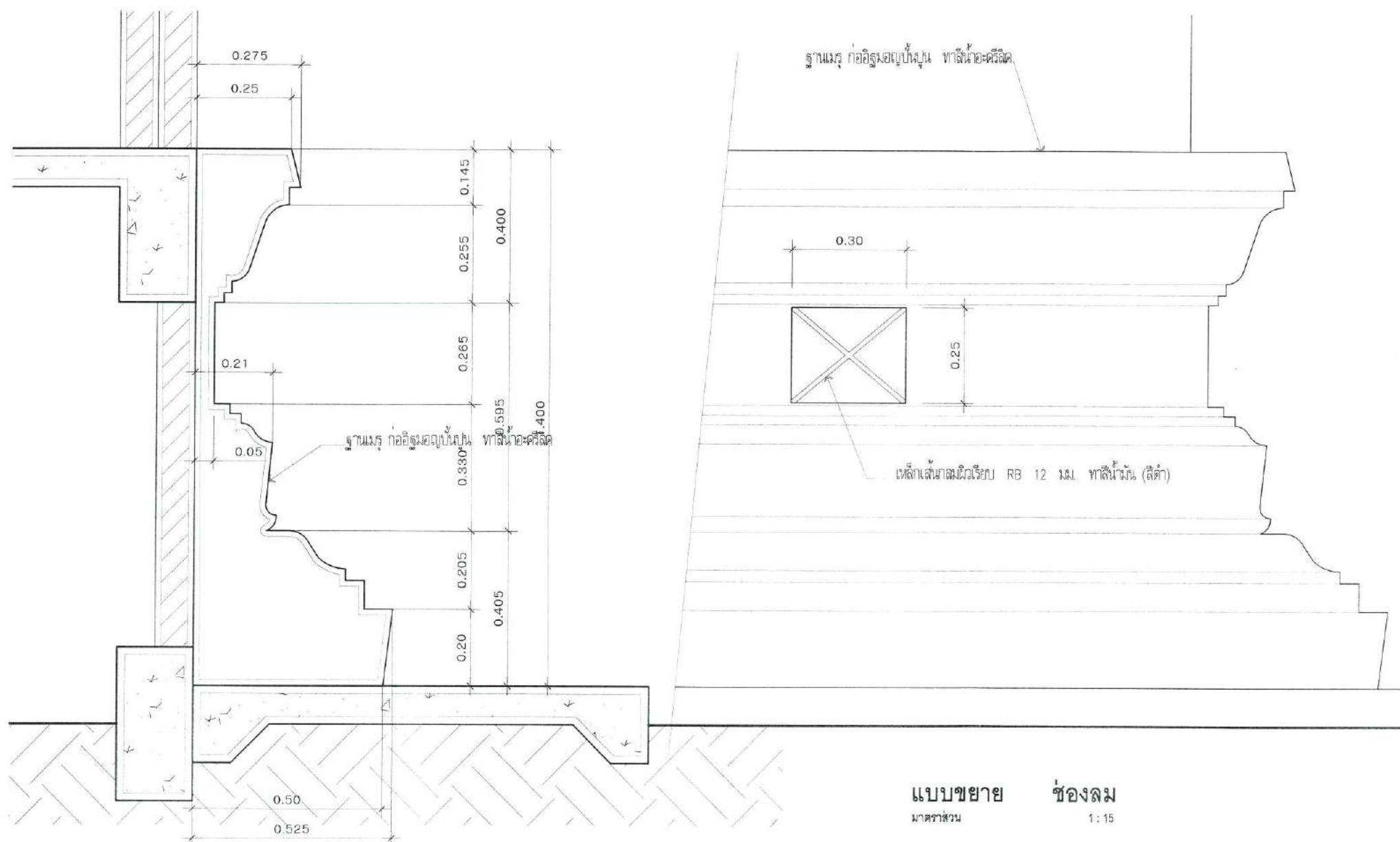


รูปตัด ข.



รูปตัด ก.

แบบแสดง ขยายครอบปล่องควัน
มาตราส่วน 1:50



แบบขยาย ฐานเมรุ
มาตราส่วน 1:15

แบบขยาย ช่องลม
มาตราส่วน 1:15



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ)
(นายศิริศักดิ์ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธานาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

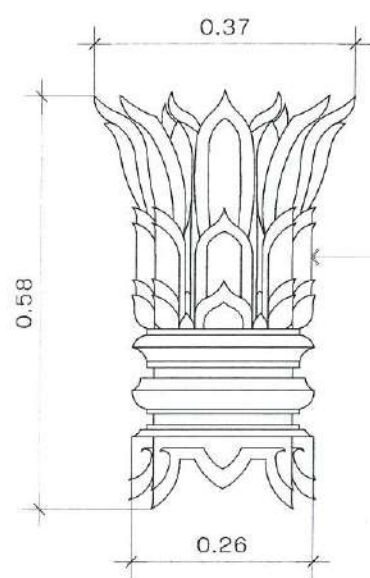
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

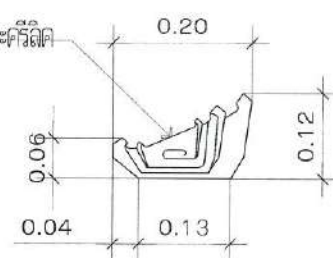
วัน / เดือน / ปี

NO-

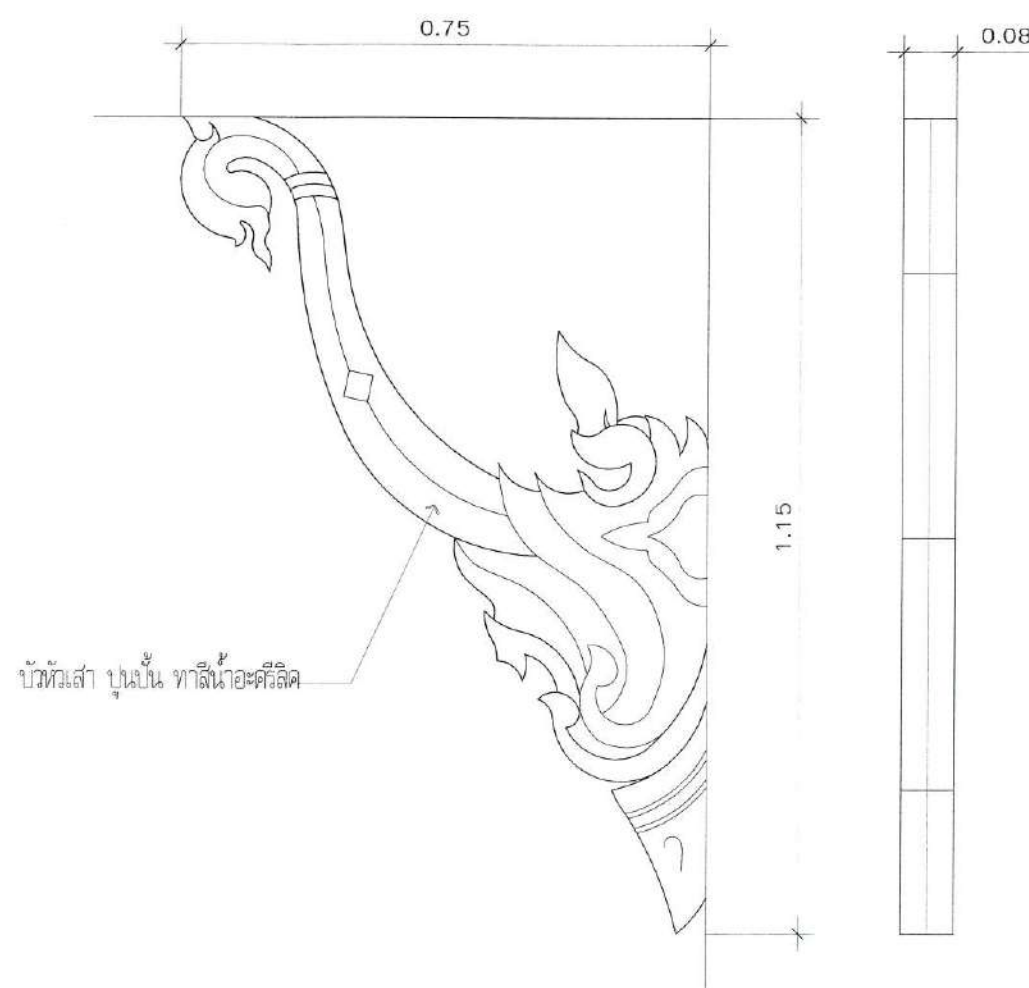


แบบขยาย บัวหัวเสา
มาตราส่วน 1 : 10

หัวเสาสิงห์หงส์ ปูนปั้น ทาสีน้ำอะคริลิค
บัวหัวเสา ปูนปั้น ทาสีน้ำอะคริลิค



แบบขยาย หัวเหรา
มาตราส่วน 1 : 10



แบบขยาย คันทวย
มาตราส่วน 1 : 10



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไชยศิลป์)
นางช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ)
(นายศิริศักดิ์ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคศักดิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

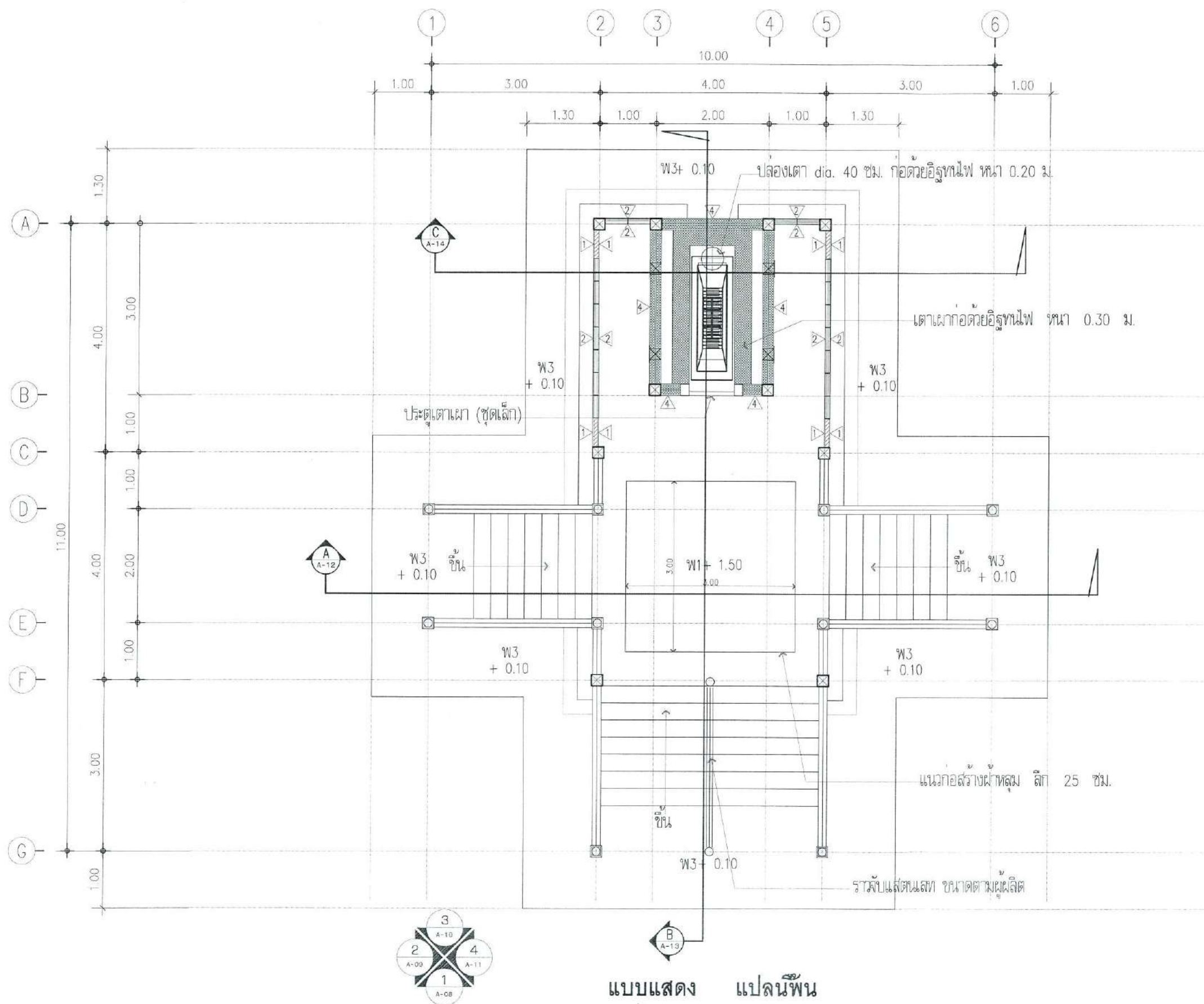
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง แปลนพื้น
มาตราส่วน 1 : 75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภา ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตน์ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างประปาสูสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกริต ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

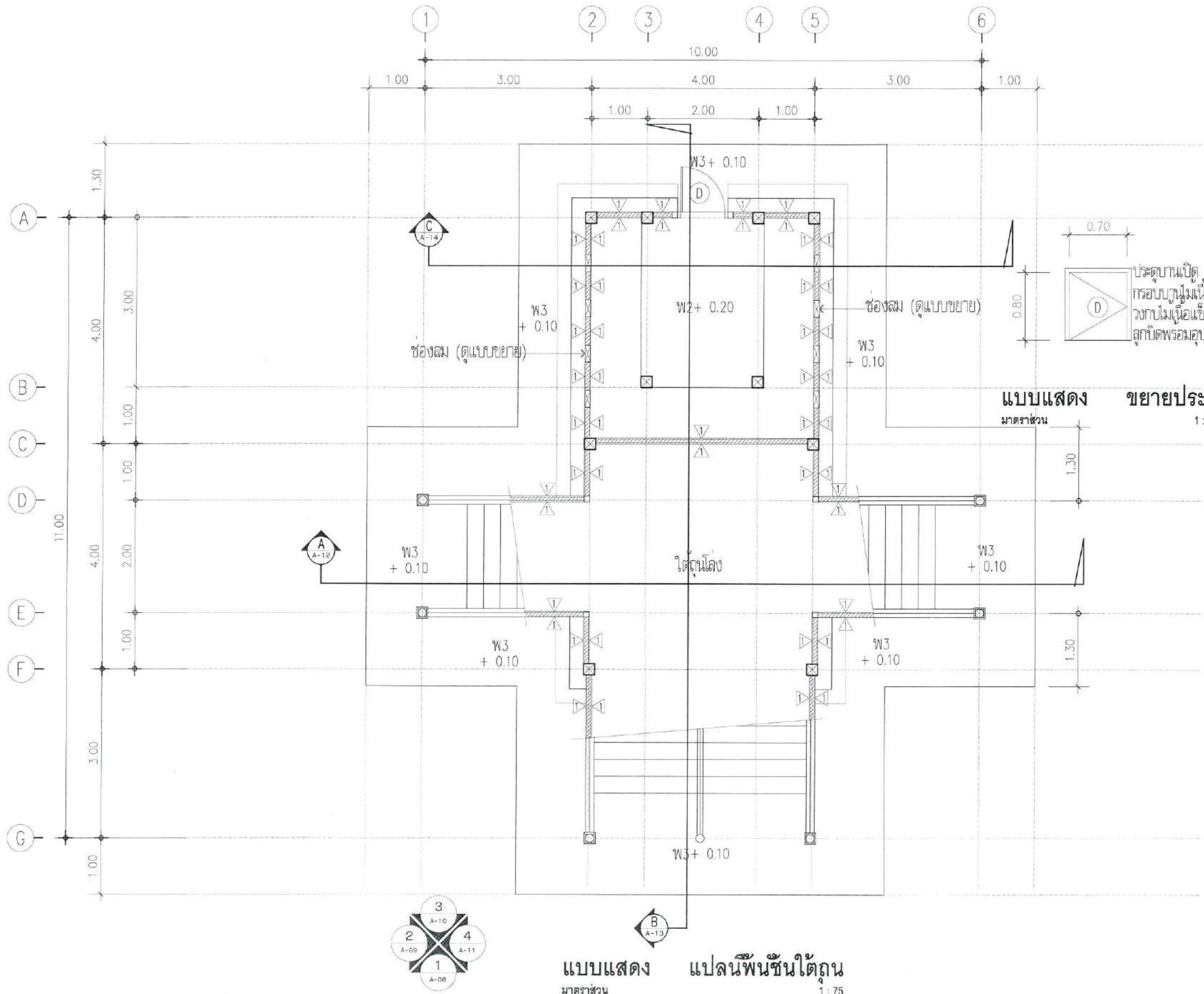
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

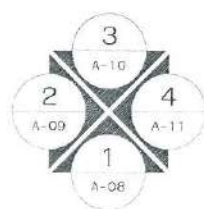
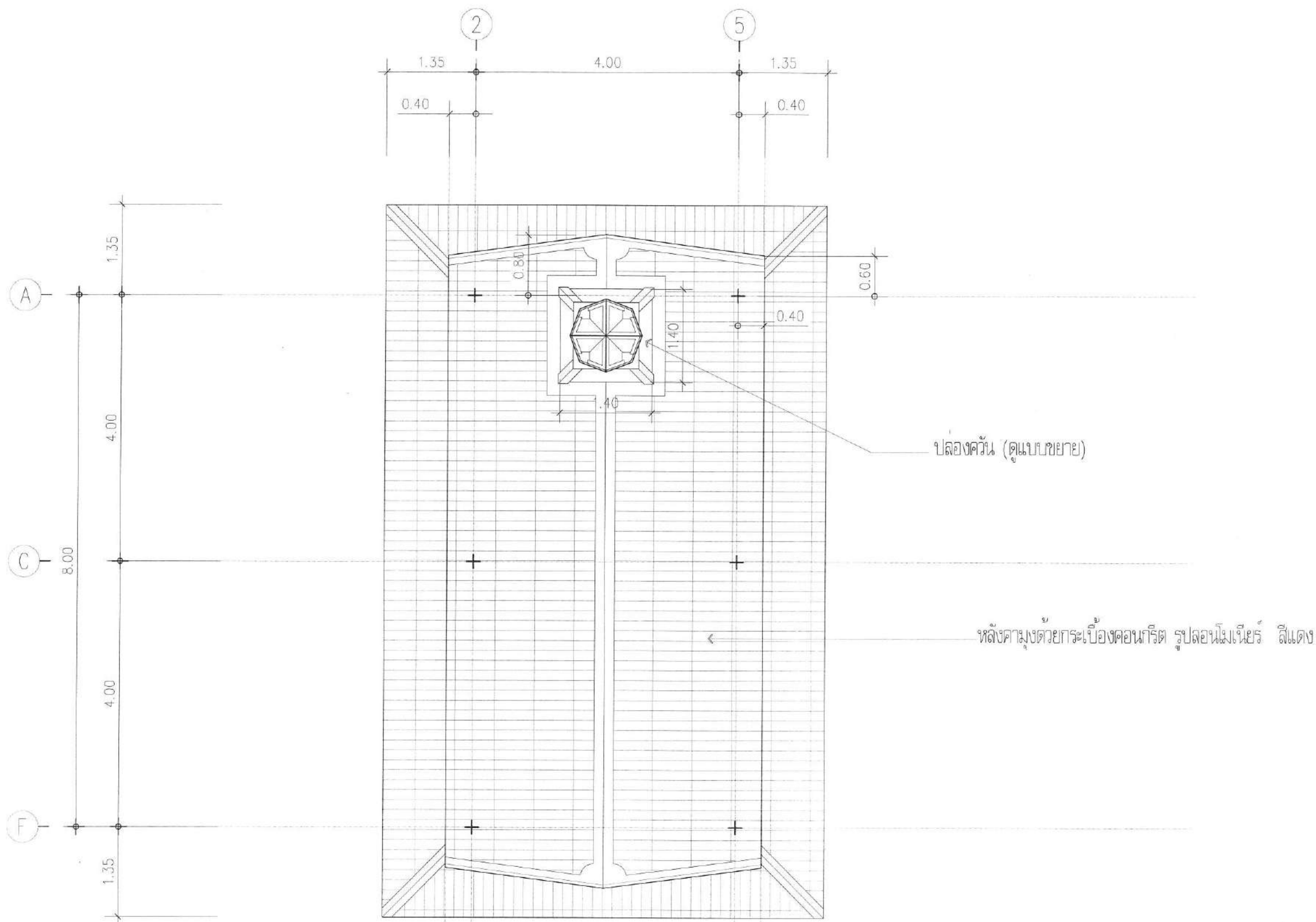
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง แปลนพื้นที่ดิน
มาตราส่วน 1:75



แบบแสดง แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตติ ตานะยา)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย วินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินมั่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

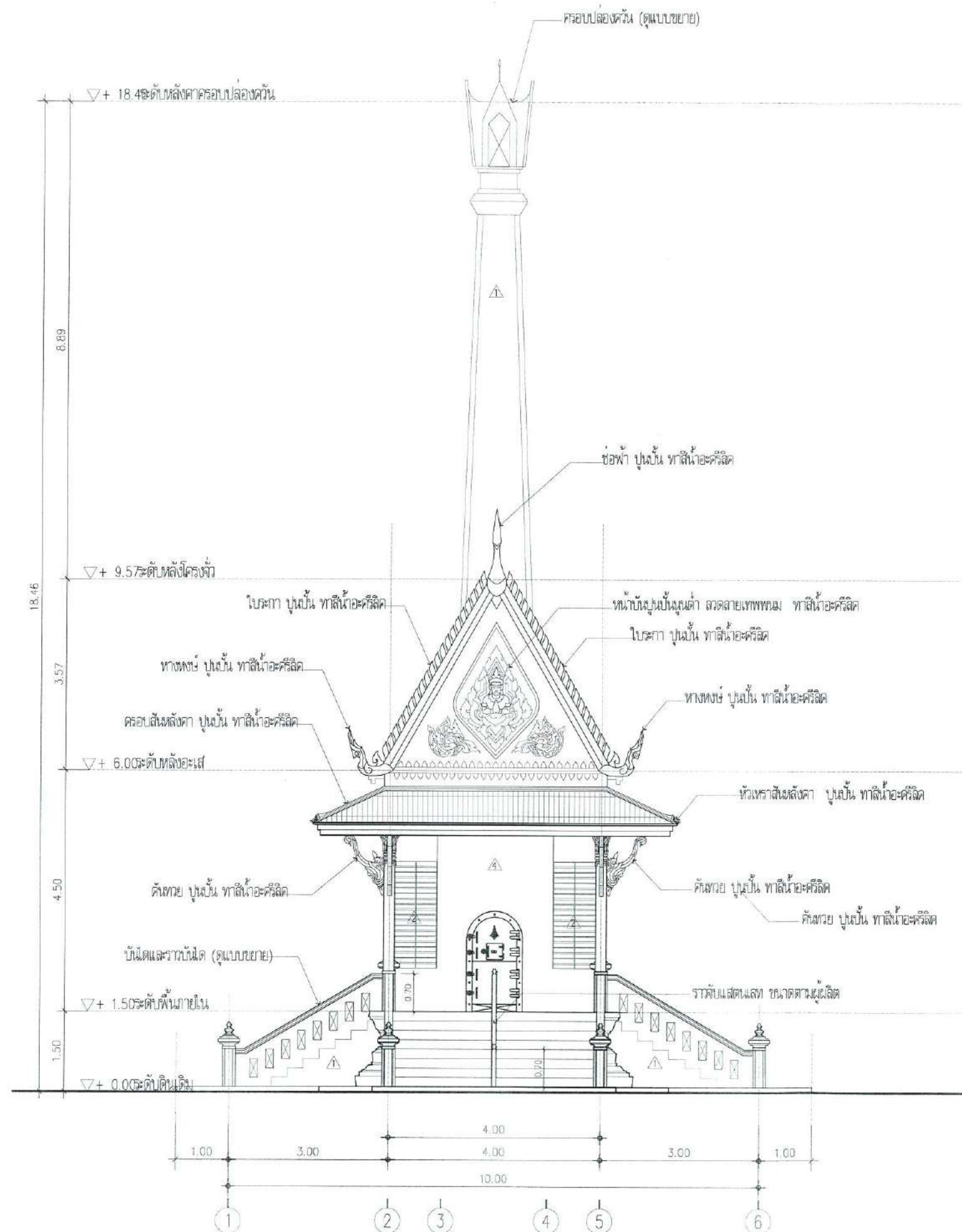
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง รูปด้าน 1.
มาตราส่วน 1 : 100



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายศิริดิ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ อินัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

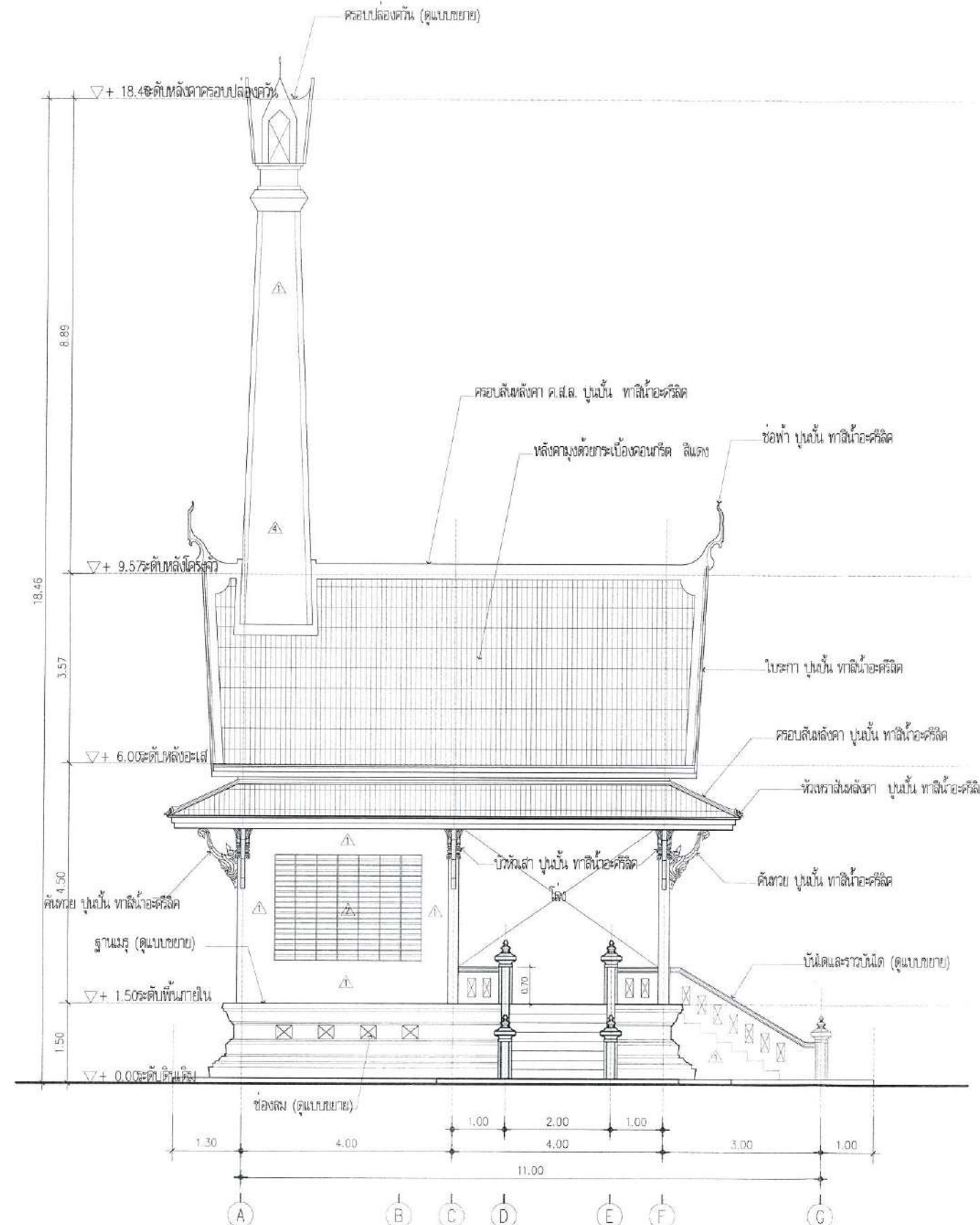
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง รูปด้าน 2.
มาตราส่วน 1:100



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายศิริ ธานีอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

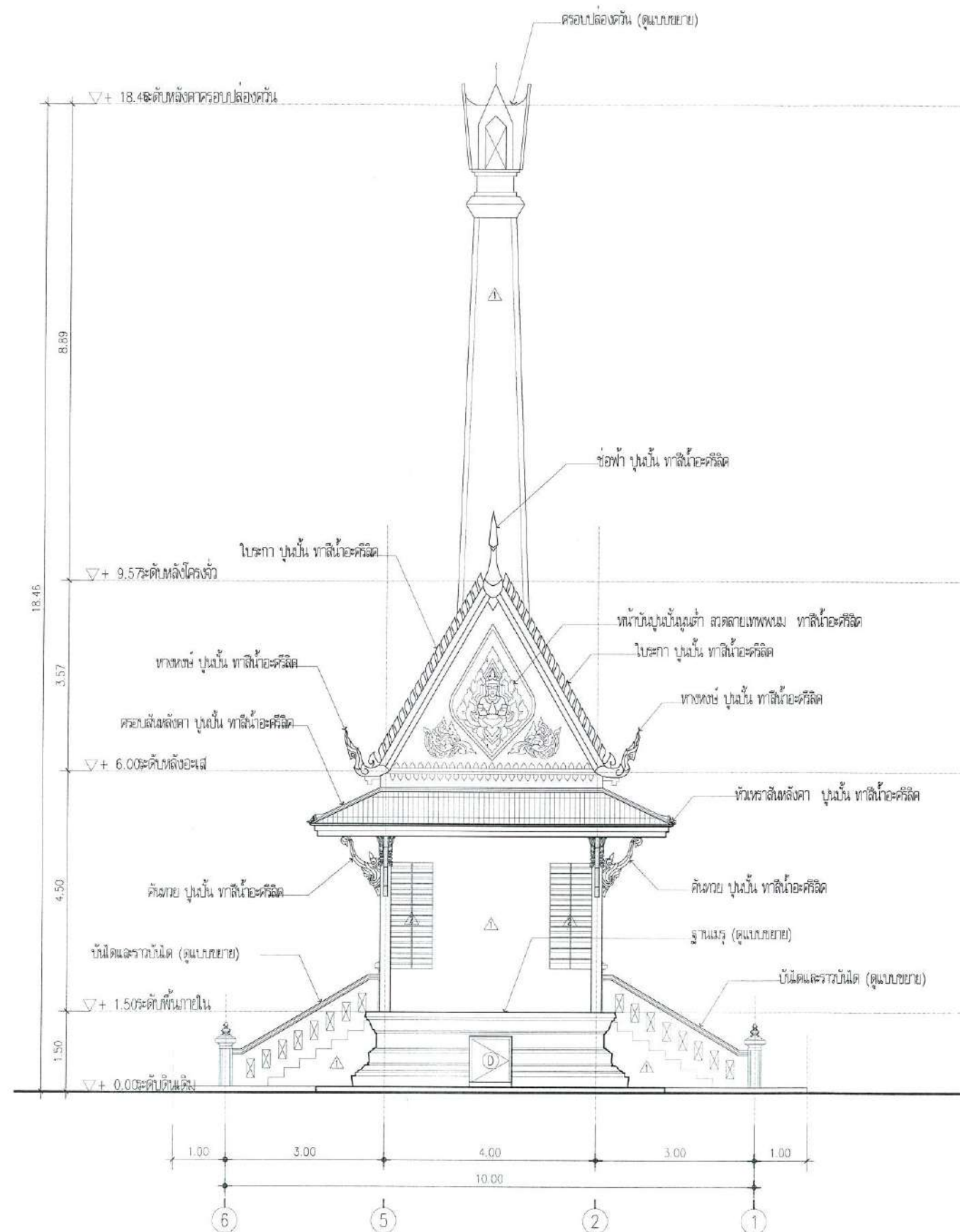
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง ฐาน 3.
มาตราส่วน 1:100



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายศิริดิ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวีรพันธ์ อินผื่น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

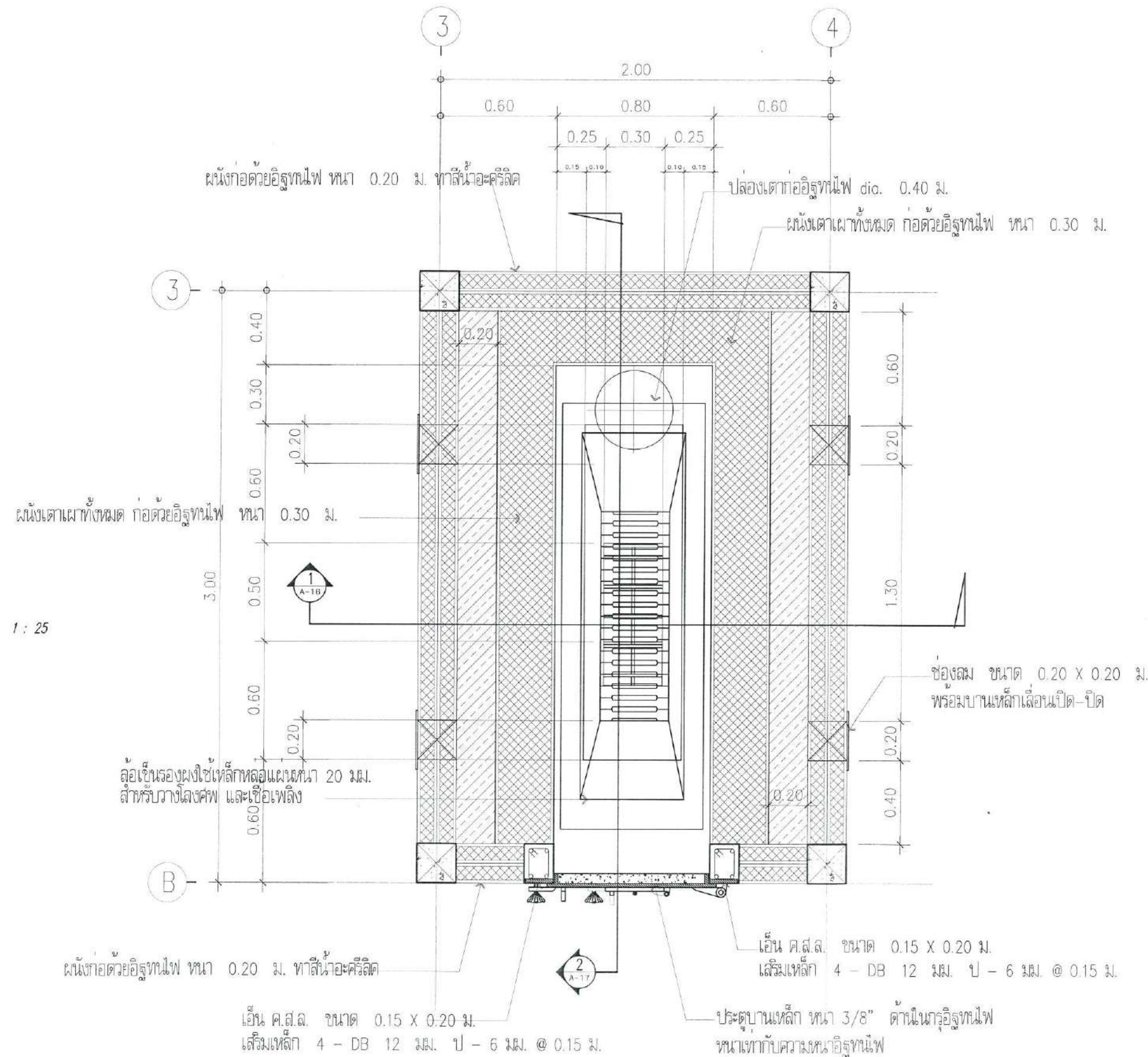
(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-





แบบแสดง แปลนเตาเผา
มาตราส่วน 1:25



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองของ จังหวัดเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกริต ตานะชาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

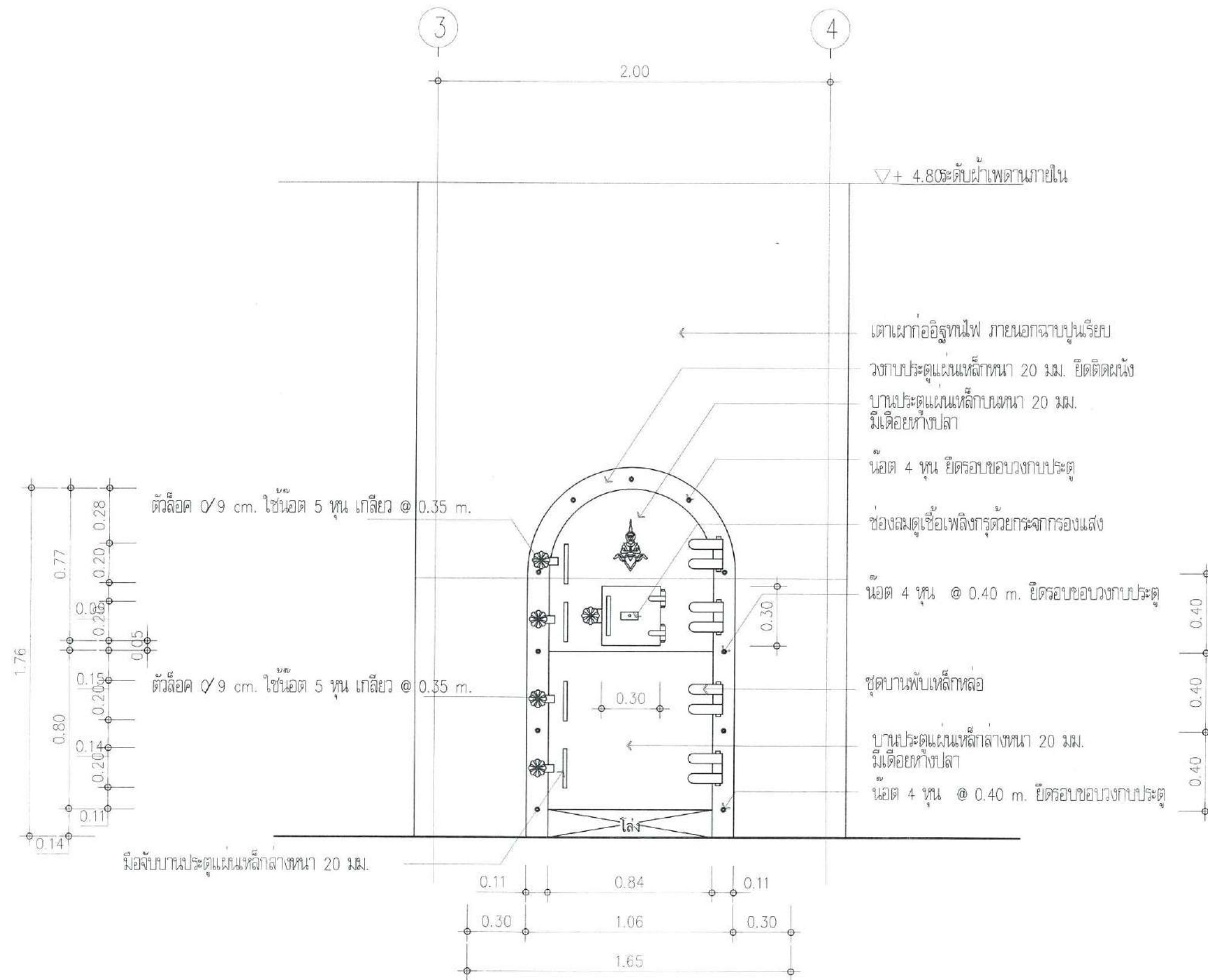
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง รูปด้านหน้าเตาเผา
มาตราส่วน 1 : 25



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตน์ ตานะฮ้าง)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

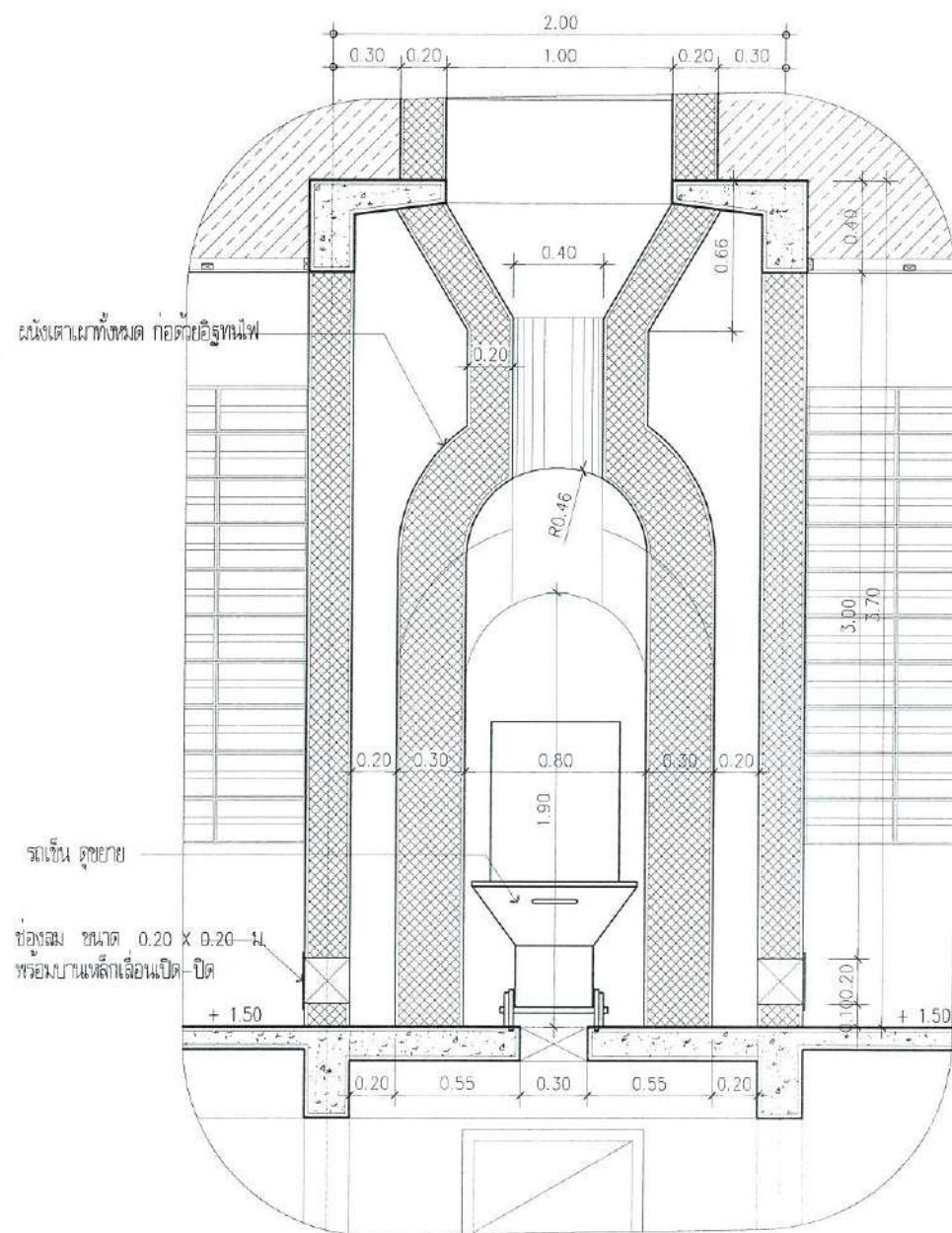
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

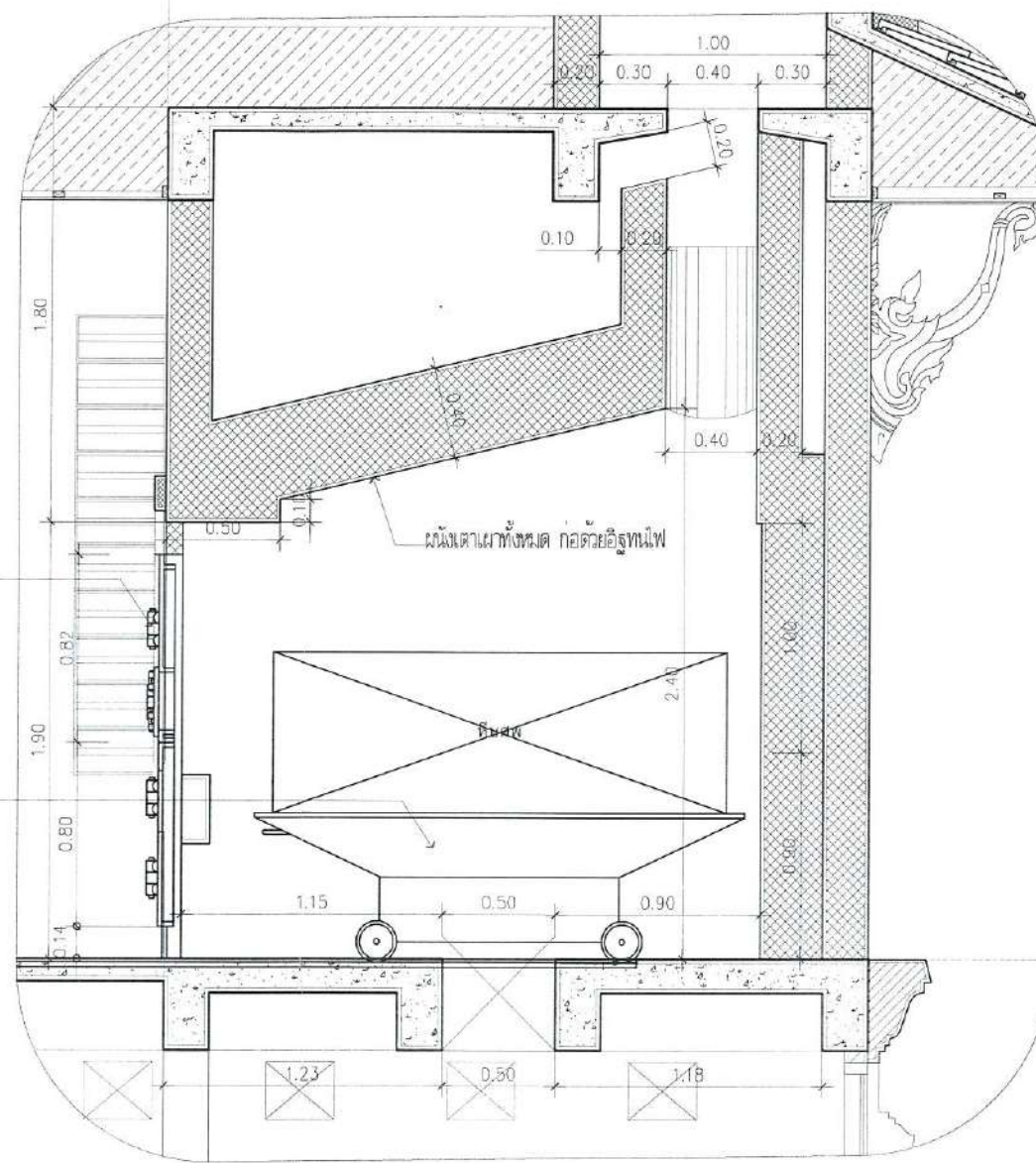
วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง รูปตัด 1.
มาตราส่วน 1 : 30

บานประตูหน้าต่างเหล็กบานหนา 20 มม.
ภายในห้องด้วยปูนฉาบเรียบผิวสีน้ำตาล



แบบแสดง รูปตัด 2.
มาตราส่วน 1 : 30



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายศิริต ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย วินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

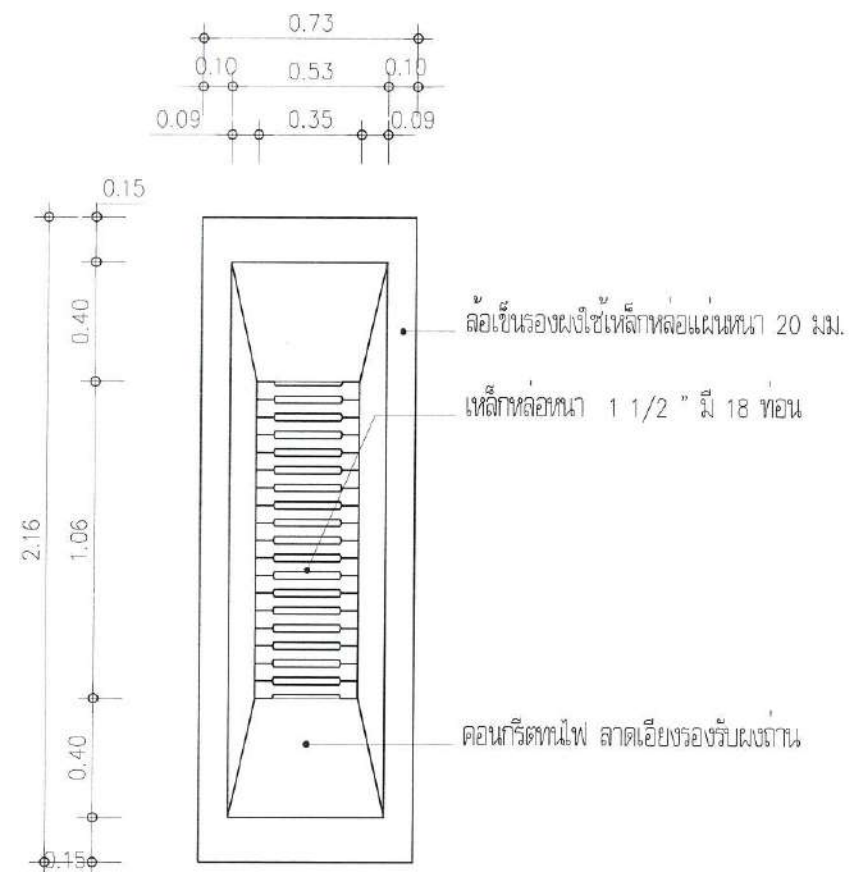
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

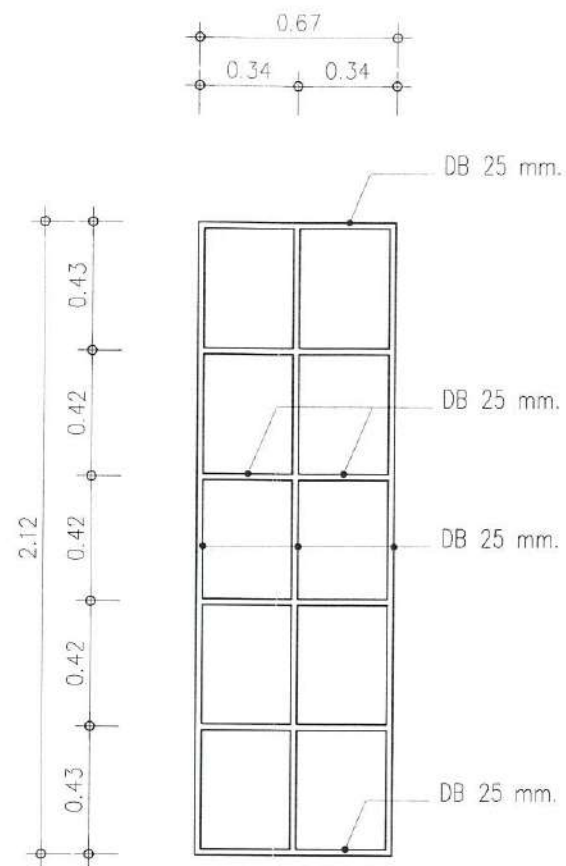
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

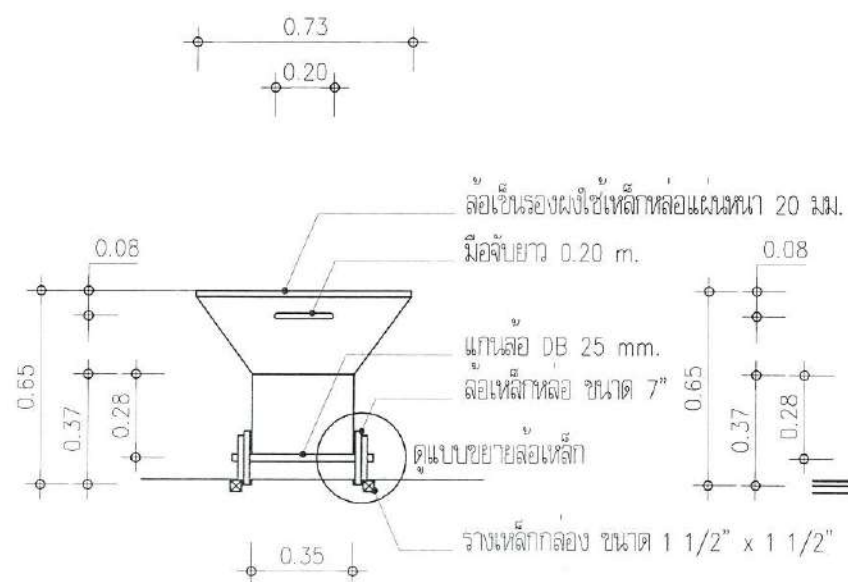
NO-



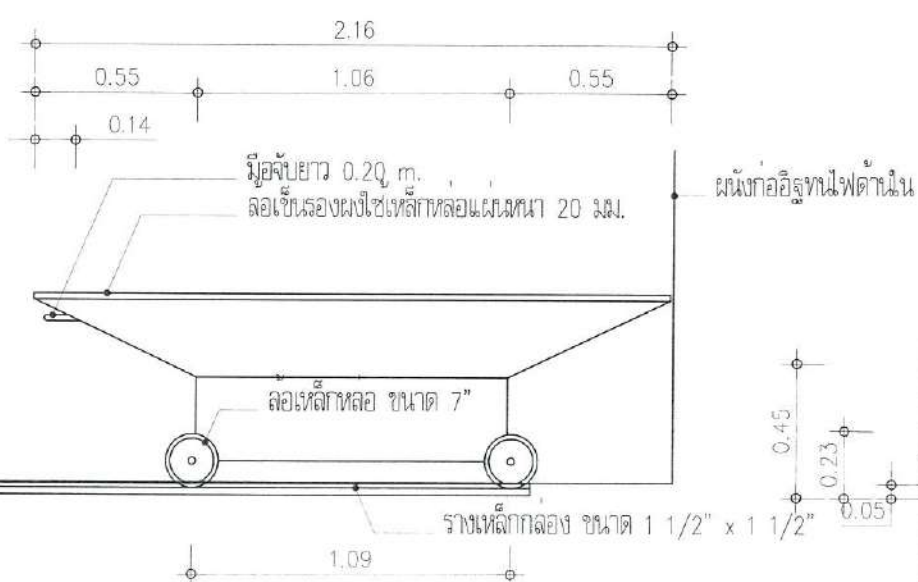
แปลนลวดเส้น
มาตราส่วน 1 : 25



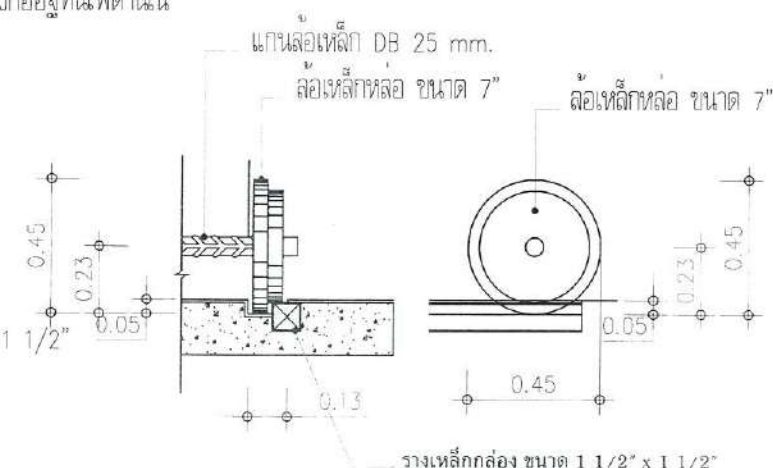
แปลนตะแกรงเหล็ก
มาตราส่วน 1 : 25



รูปด้านหน้ารถเข็น
มาตราส่วน 1 : 25



รูปด้านข้างรถเข็น
มาตราส่วน 1 : 25



แบบขยายลวดเหล็ก
มาตราส่วน 1 : 25



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายภักดิ์ ตานะชา)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภากร ไทยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ)
(นายเกียรติ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาศักดิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ อินฝัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลสมร นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

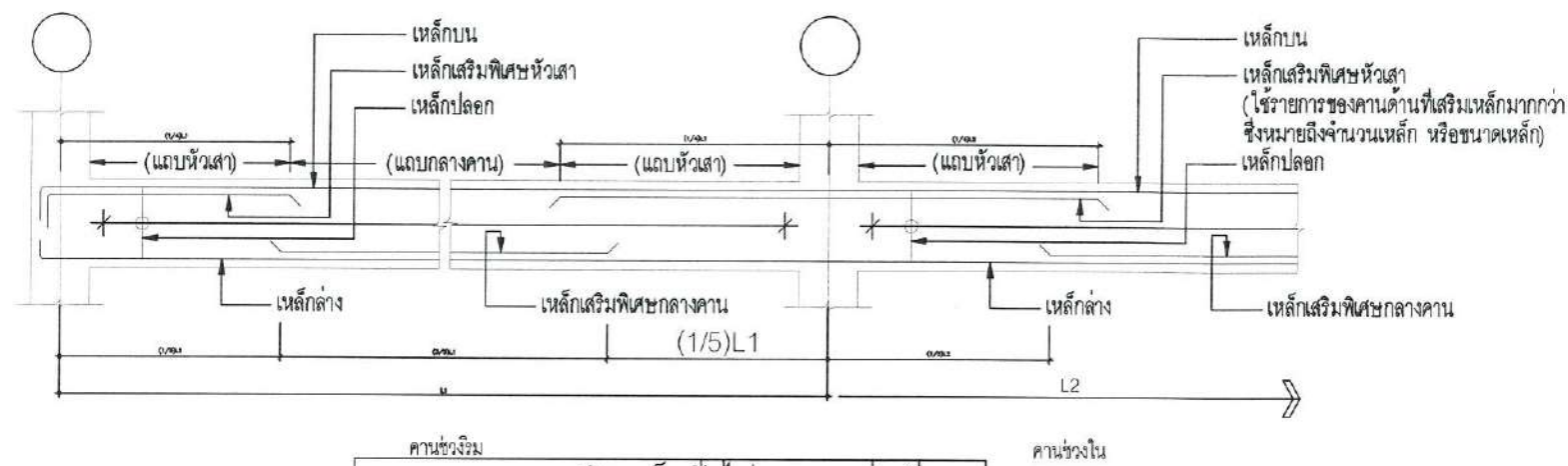
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

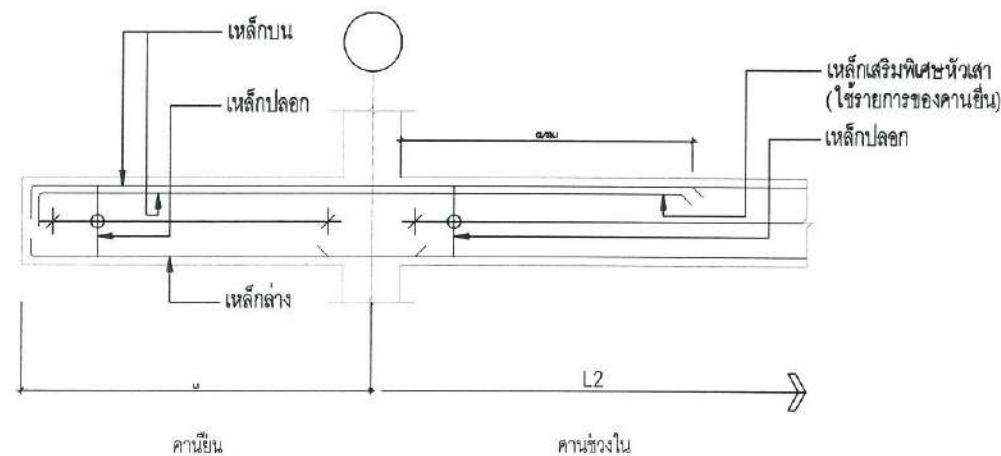
(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

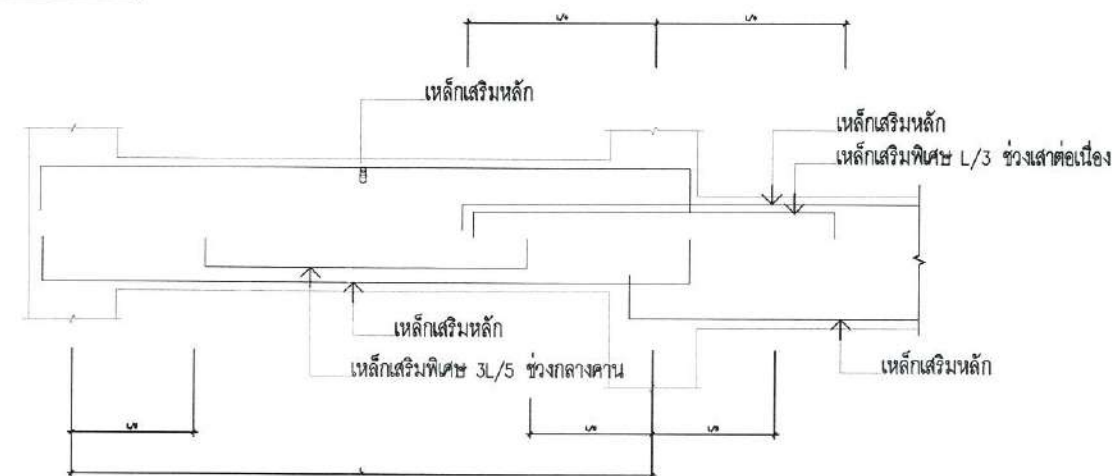
NO-



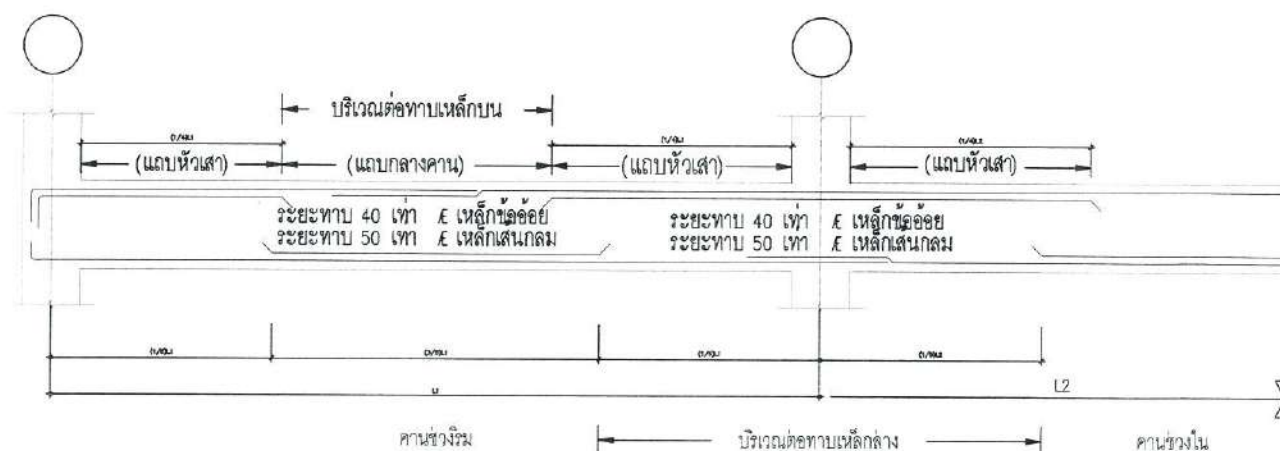
แบบแสดงการเสริมเหล็กทั่วไปของคานต่อเนื่อง



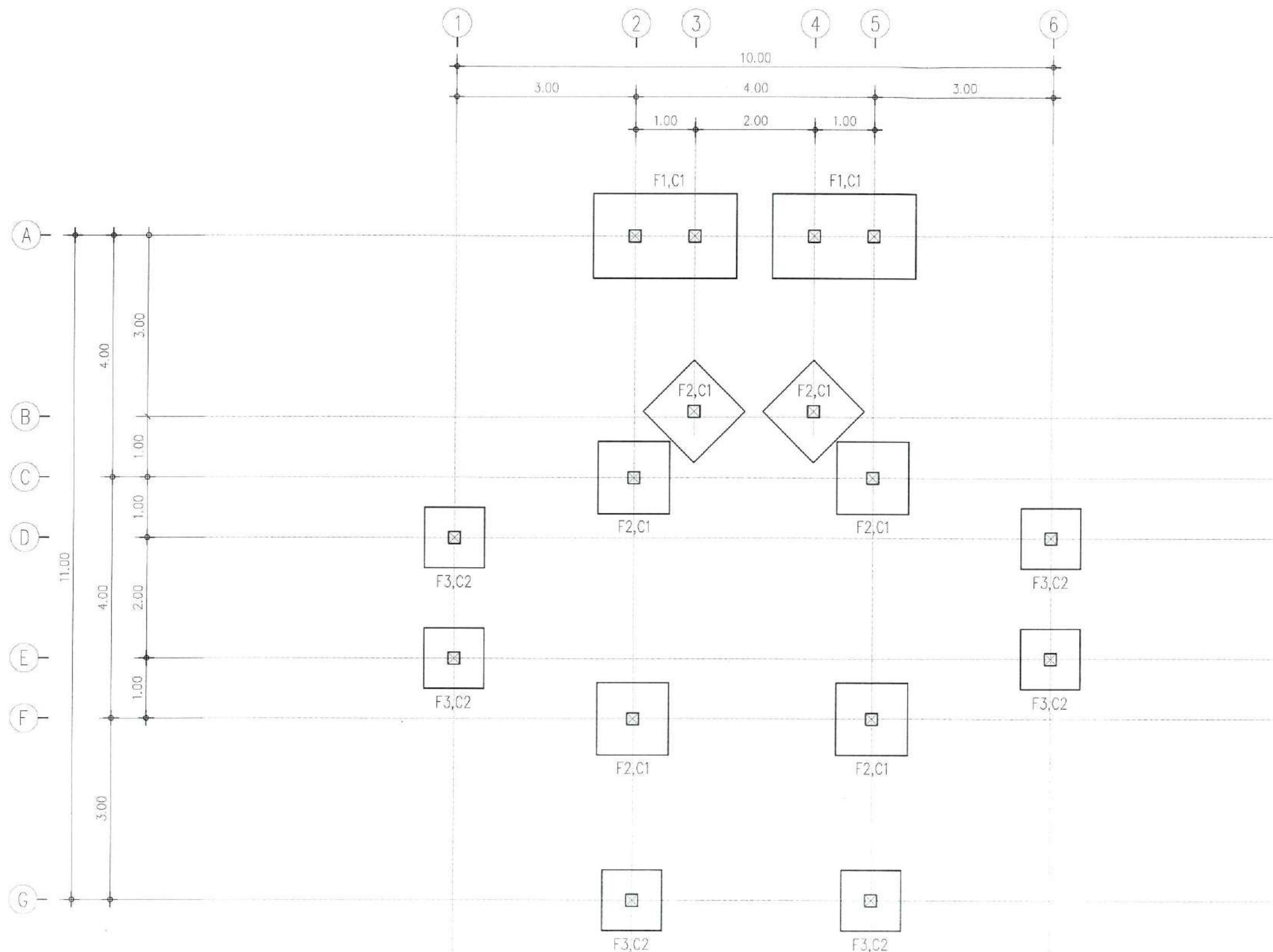
แบบแสดงการเสริมเหล็กทั่วไปของคานยื่นจากคานช่วงใน



แบบแสดงเหล็กเสริมพิเศษในคานต่างระดับ



แบบแสดงรายละเอียดการต่อทาบเหล็กเสริมในคานทั่วไป



แบบแสดง
มาตราส่วน

ผังโครงสร้างฐานราก
1 : 75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)
(จ.ส.ท.สุวิทย์ ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ)
(นายศิริดิ ตานะกุล)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)
(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)
(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

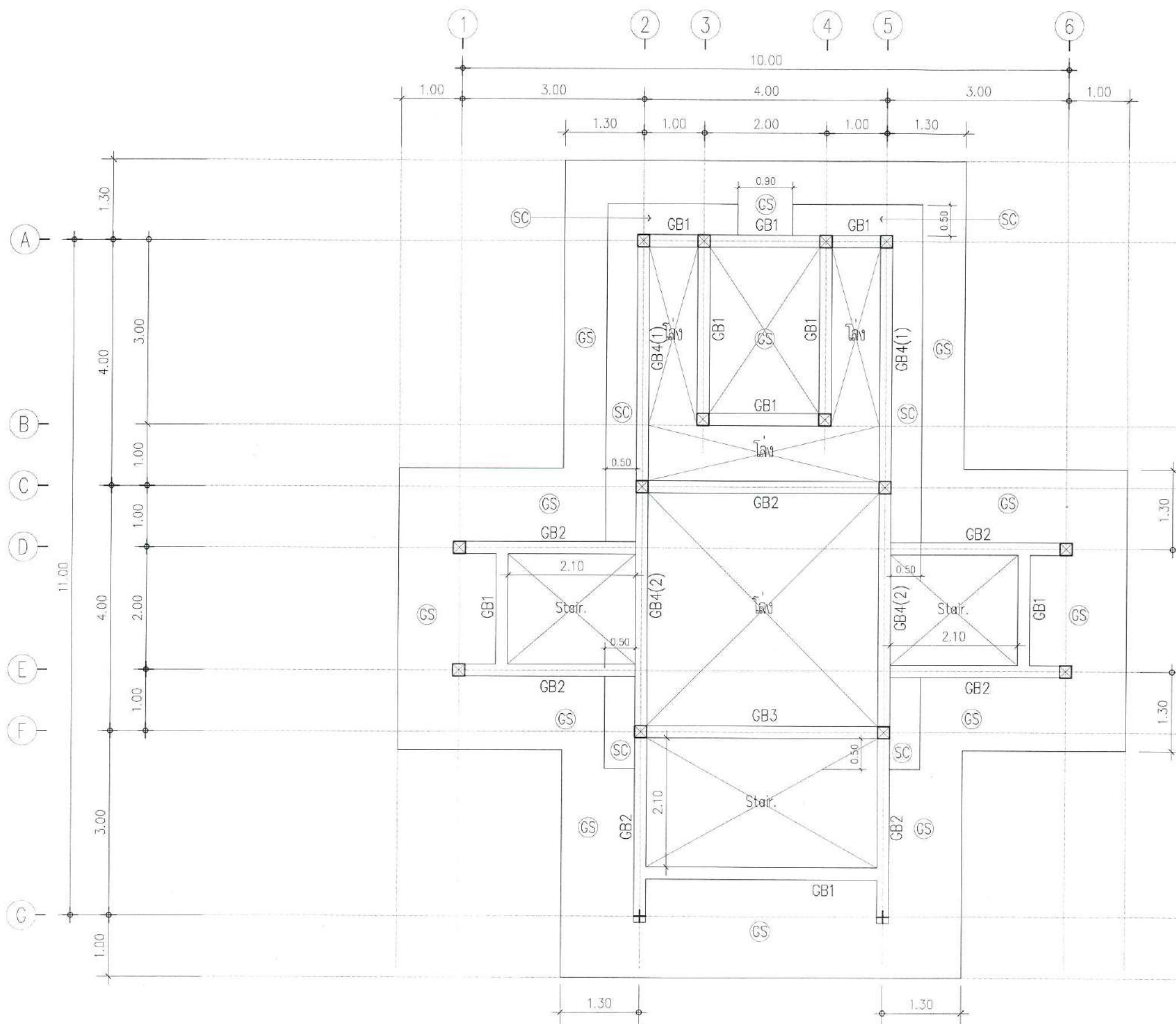
(ลงชื่อ)
(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)
(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง
มาตราส่วน

ผังโครงสร้างคานคอดิน
1:75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตติ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย วินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

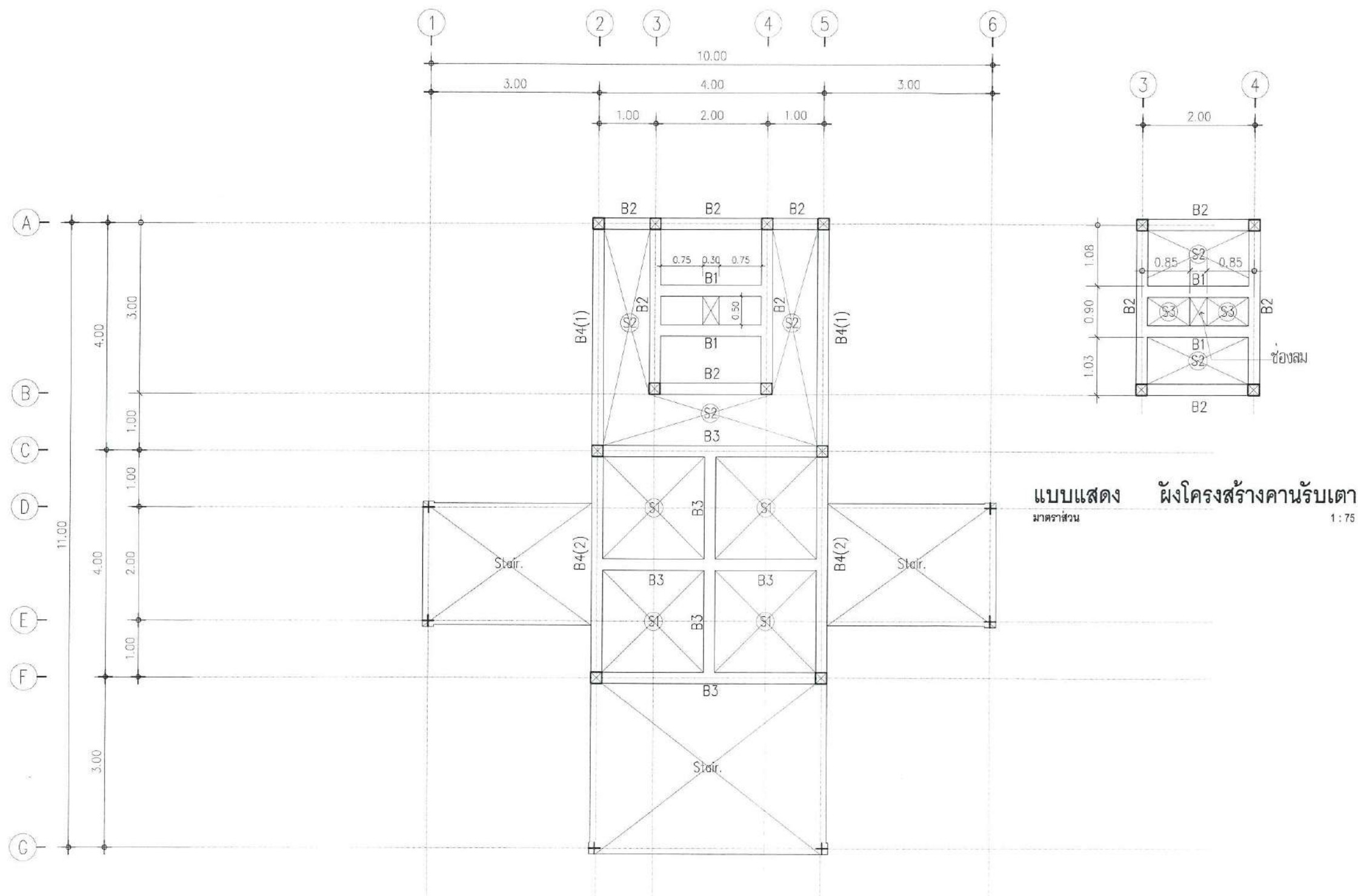
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง ผังโครงสร้างคานรับเตา
มาตราส่วน 1 : 75

แบบแสดง ผังโครงสร้าง เสา คาน พื้น
มาตราส่วน 1 : 75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายเกียรติ ตานะชาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ อินัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

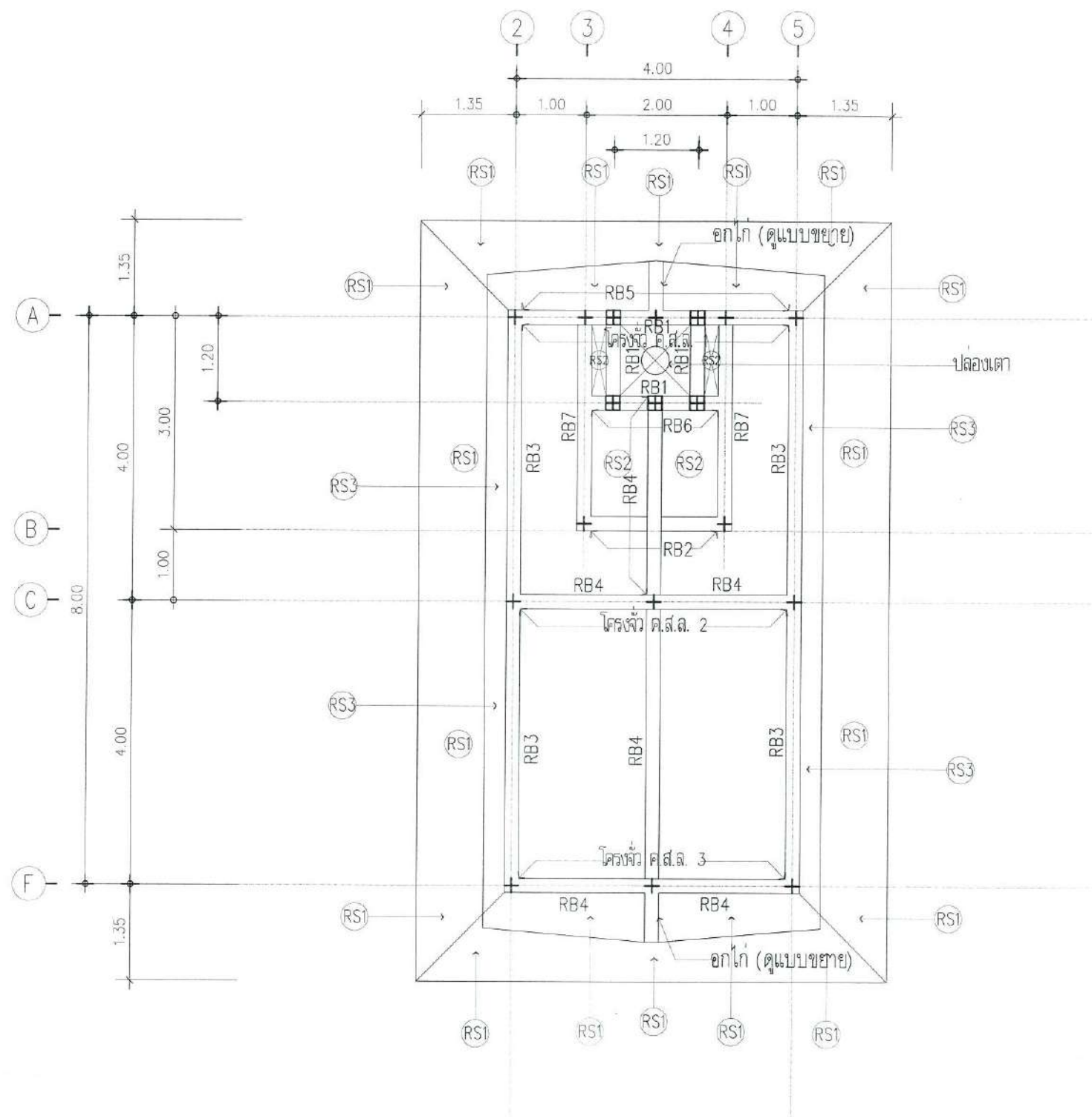
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



แบบแสดง ผังโครงสร้างคานชั้นหลังคา
มาตราส่วน 1 : 75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายกช่างสำรวจ

(ลงชื่อ)

(นายกรัตติ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวีรพันธ์ อินผื่น)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวบุบผารัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

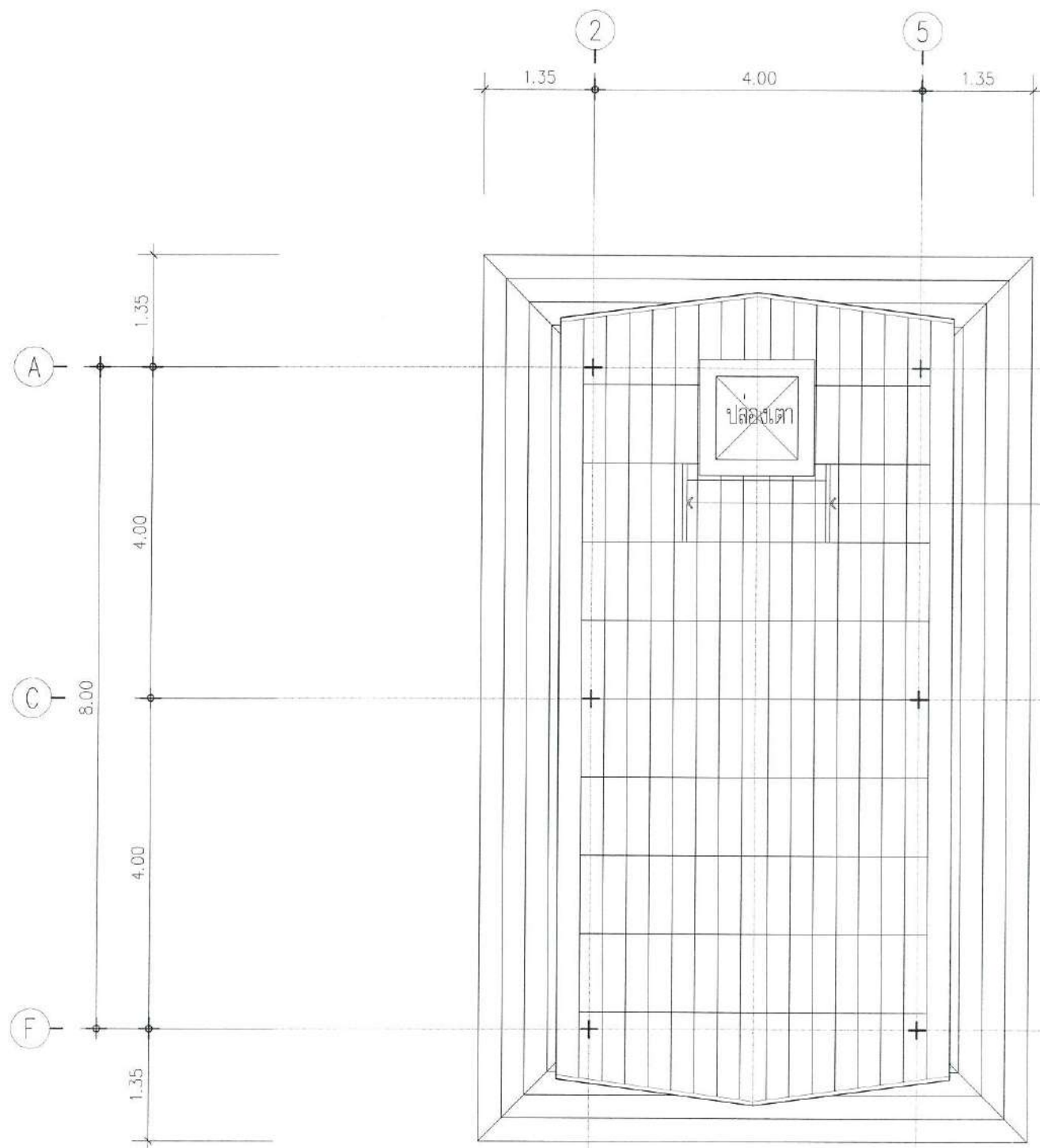
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



สะพานรับพื้น เหล็กกรูปัดวีซี ขนาด 100 X 50 X 20 X 3.2 มม.

รายการประกอบโครงหลังคาส่วนที่เป็นหลักรูปพรรณ

แป- เหล็กกล่อง 1"x1"x1.6 มม. @ 0.30 เมตร หรือเทียบเท่า

จันทัน - เหล็กตัวซี C-100x50x20x3.2 มม. @ 1.00 เมตร

แบบแสดง ผังโครงสร้างหลังคาเหล็ก
มาตราส่วน 1 : 75



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตน์ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



**โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย**

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิทย์ ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัต ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินทร์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

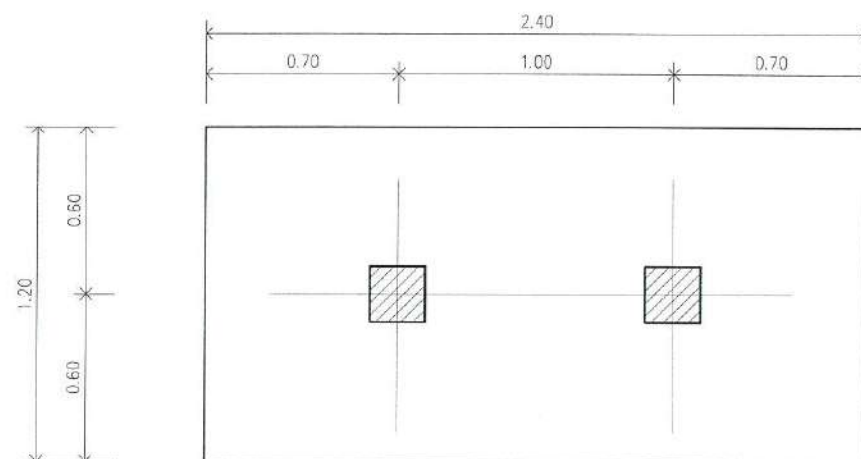
อนุมัติ

(ลงชื่อ)

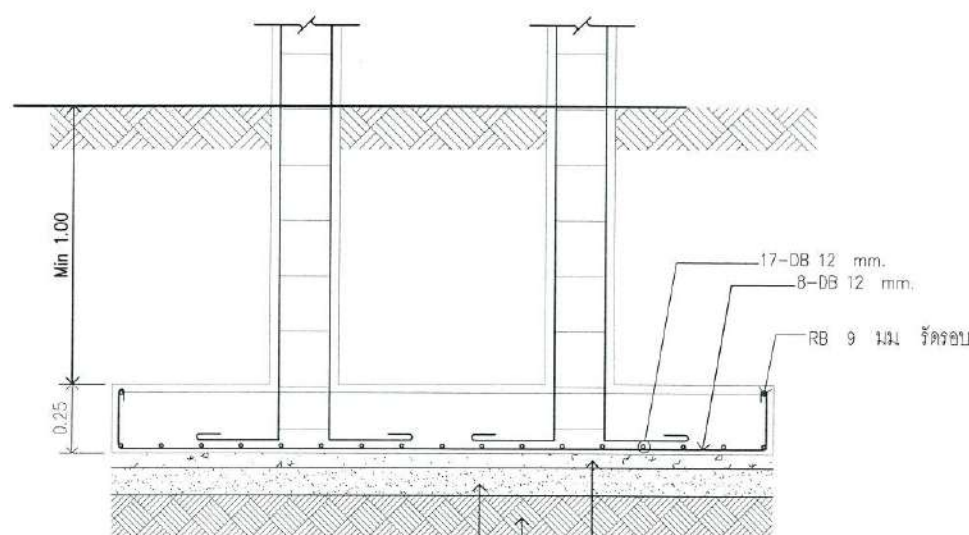
(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-

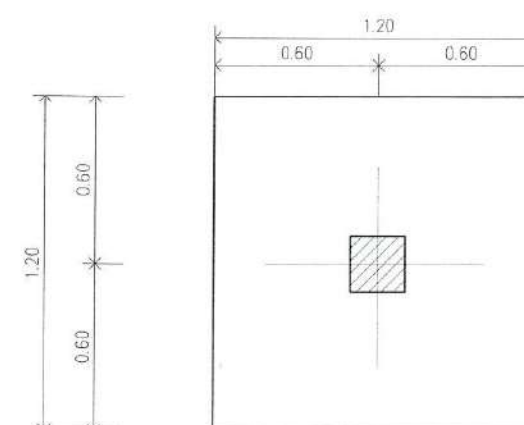


แบบขยายฐานราก F1
SCALE 1:25

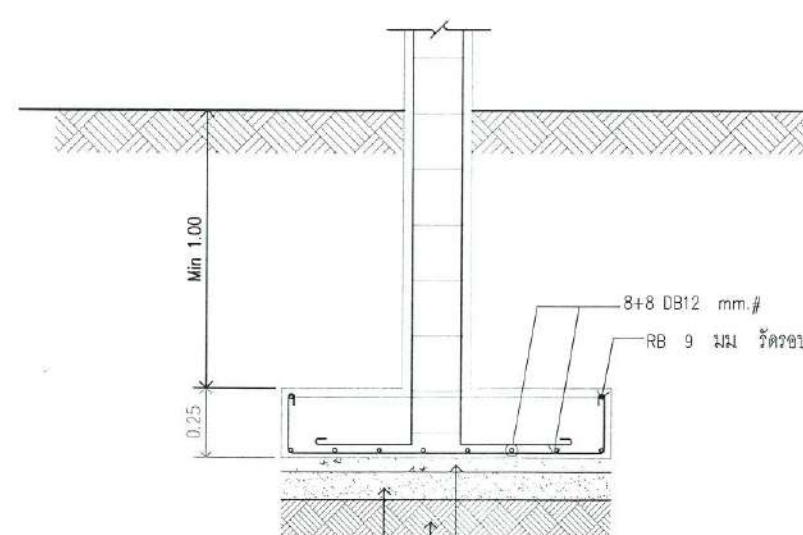


ทรายหยาบลาดหน้าถม หนา 10 ซม.
ชั้นดินแข็ง รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 10 ตัน/ตร.ม.
คอนกรีตหยาบ 1:3:5 หนา 5 ซม.

รูปตัดแบบขยายฐานราก F1
SCALE 1:25

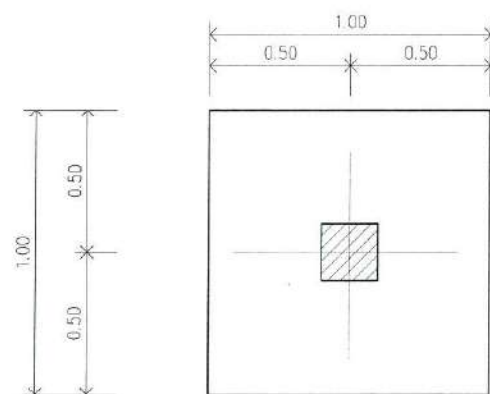


แบบขยายฐานราก F2
SCALE 1:25

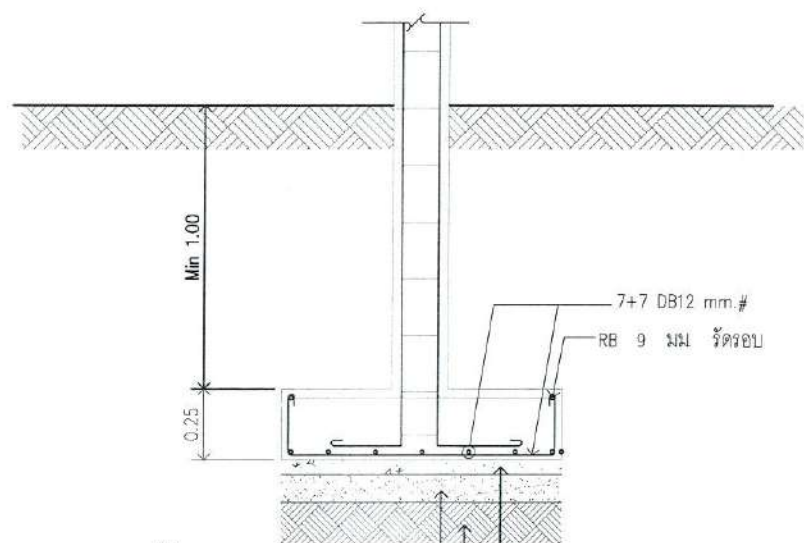


ทรายหยาบลาดหน้าถม หนา 10 ซม.
ชั้นดินแข็ง รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 10 ตัน/ตร.ม.
คอนกรีตหยาบ 1:3:5 หนา 5 ซม.

รูปตัดแบบขยายฐานราก F2
SCALE 1:25



แบบขยาย รานราก F3
SCALE 1:25

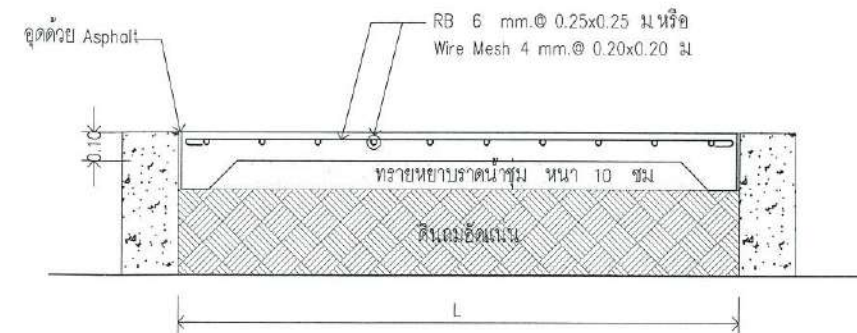


แบบขยาย รานราก F3
SCALE 1:25

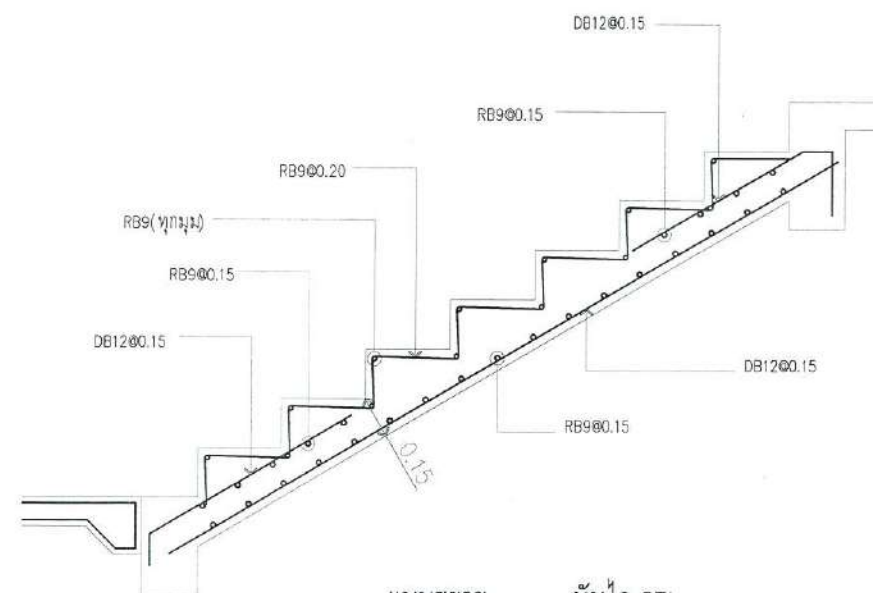
↑ ชั้นหลังคา	6-DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.
↑ ระดับพื้นชั้นล่าง	6-DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.
↑ ระดับพื้นชั้นล่าง	6-DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.
↑ ชั้นคานคอดิน	6 DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.
↑ ชั้นคานคอดิน	6 DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.
↑ ค่อม	6 DB 12 mm. 1 RB 6 mm. @ 0.15 m.

แบบแสดง
SCALE 1:25

แบบขยายเสา C1
SCALE 1:25



แบบแสดง ขยายพื้น GS
SCALE 1:25



แบบขยาย บันได ST1
SCALE 1:25



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเวียงของ จังหวัดเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภา ไชยศิลป์)
นางช่างสำรวจอาวุโส
(ลงชื่อ)
(นายเกรียงศักดิ์ ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคศักดิ์)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินพันธ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



**โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย**

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายเกียรติ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลวรรณ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

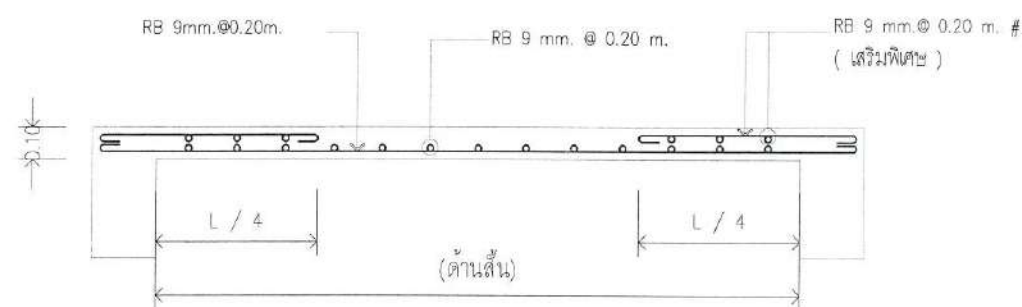
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงศ์ วงศ์ชัย)

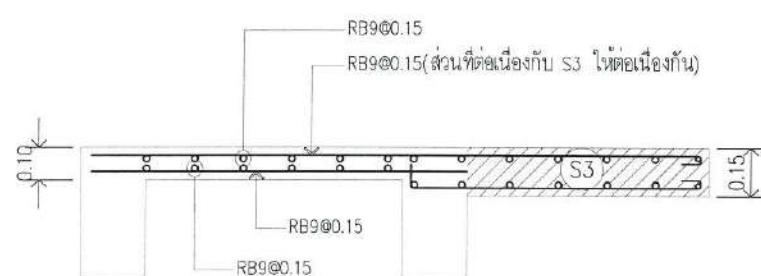
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

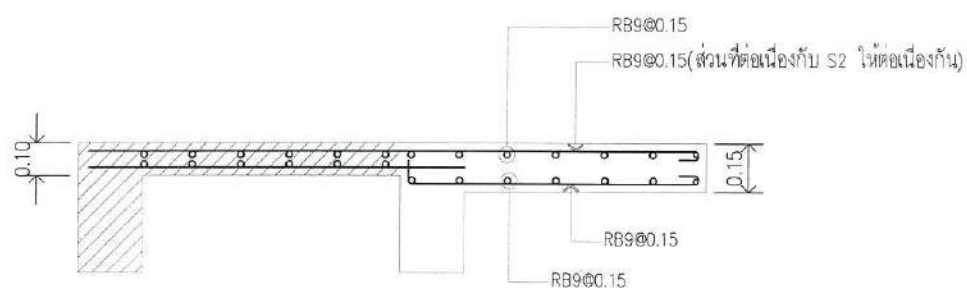
NO-



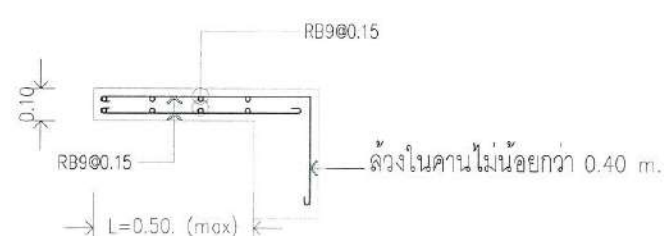
แบบแสดง แบบขยายพื้น คสล. S1



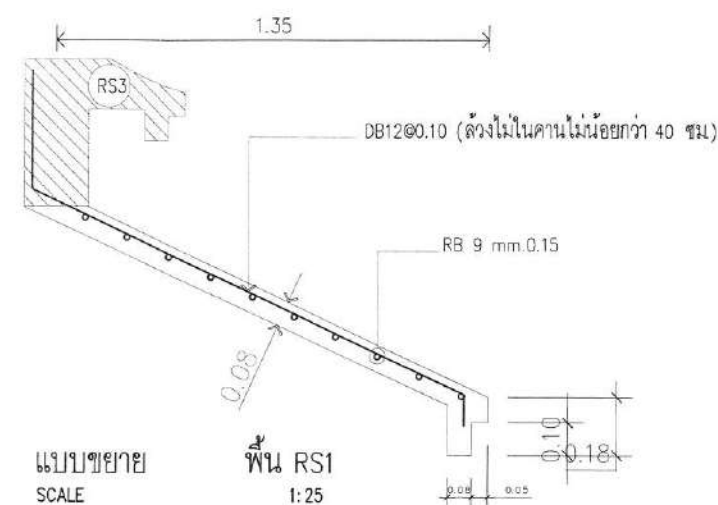
แบบแสดง แบบขยายพื้น คสล. S2



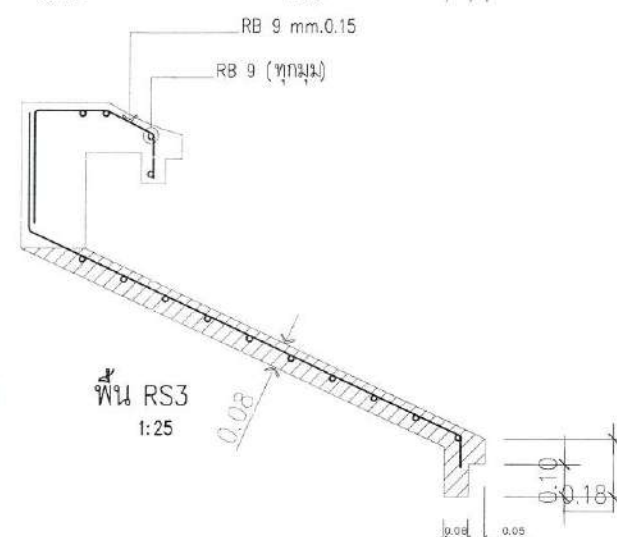
แบบแสดง แบบขยายพื้น คสล. S3



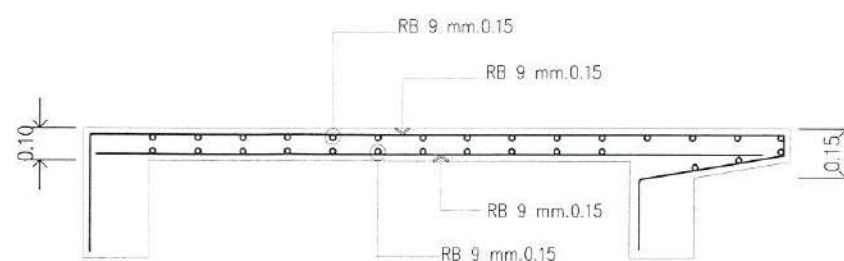
แบบแสดง แบบขยายพื้น คสล. SC



**แบบขยาย
SCALE พื้น RS1
1:25**

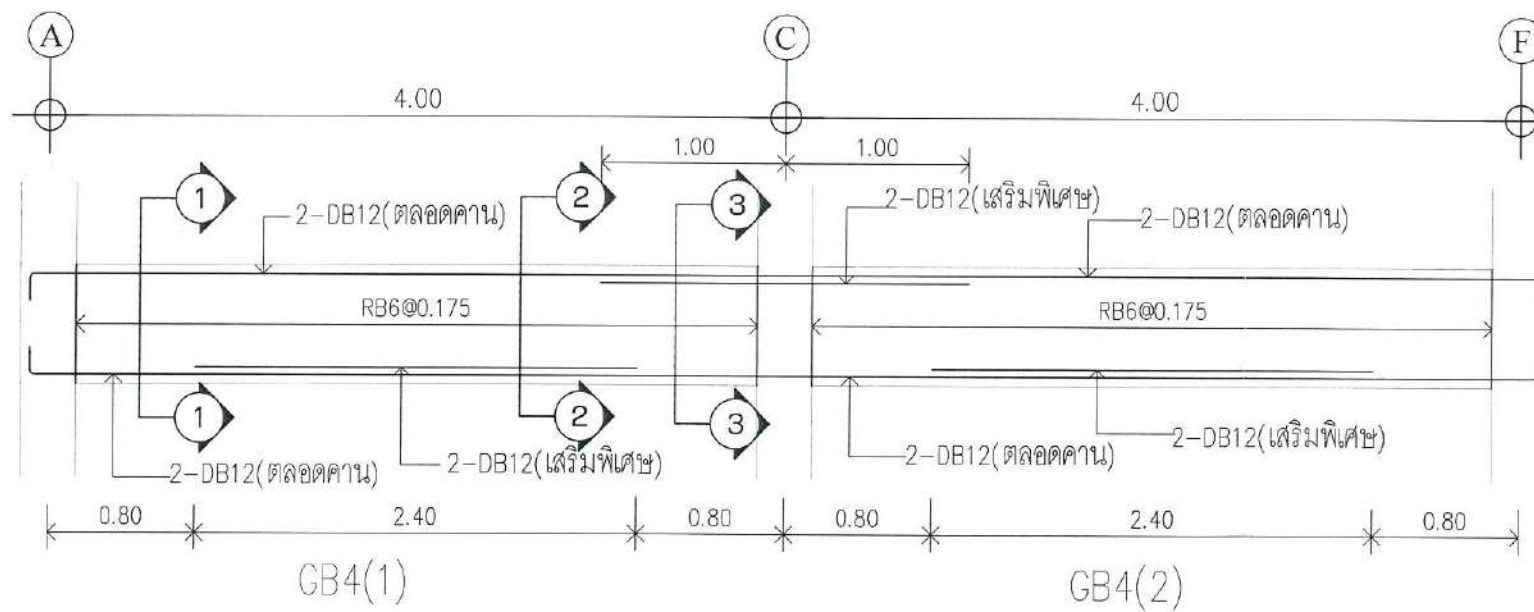
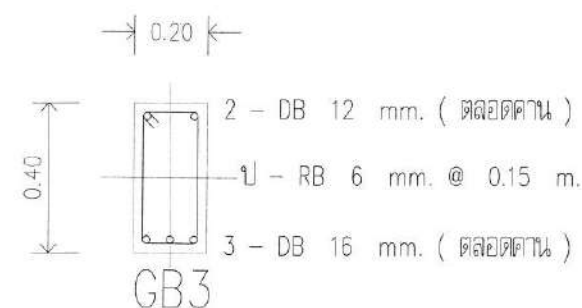
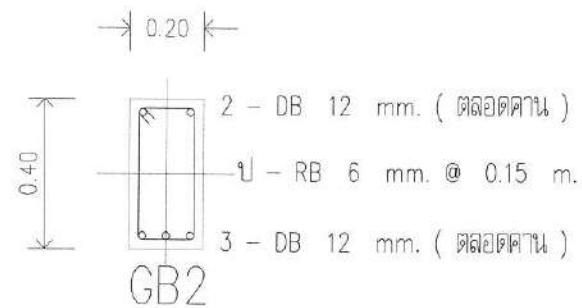
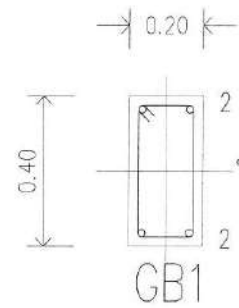


**แบบขยาย
SCALE พื้น RS3
1:25**



**แบบขยาย
SCALE พื้น RS2(ระดับ +5.20)
1:25**

แบบขยายคานชั้นล่าง (คานคอดิน)



แบบขยายรูปตัดทางยาว GB4
ขนาดคาน (0.20x0.40)

GB4(1) 0.20x0.40		
ตัดทางซ้าย	ตัดกลางช่วง	ตัดทางขวา
2-DB12 1-RB6@0.175	2-DB12 4-DB12 1-RB6@0.175	4-DB12 2-DB12 1-RB6@0.175
SECTION 1	SECTION 2	SECTION 3

GB4(1) 0.20x0.40		
ตัดทางซ้าย	ตัดกลางช่วง	ตัดทางขวา
4-DB12 2-DB12 1-RB6@0.175	2-DB12 4-DB12 1-RB6@0.175	2-DB12 2-DB12 1-RB6@0.175
SECTION 1	SECTION 2	SECTION 3



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุวิภา ไชยศิลป์)

นางช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกรัตน์ ตานะยา)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

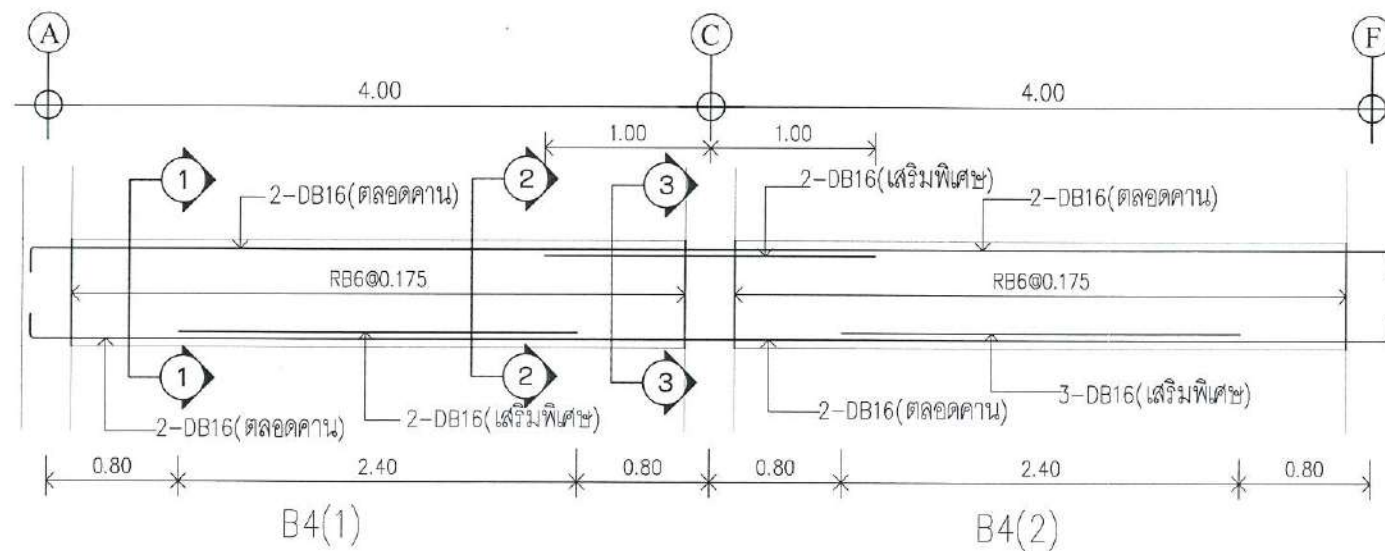
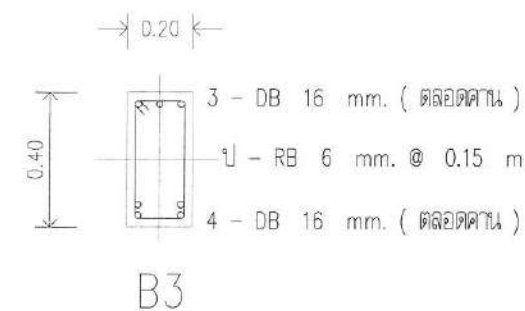
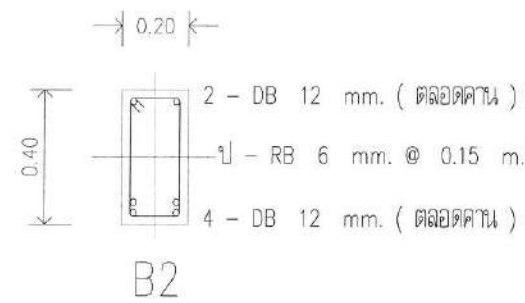
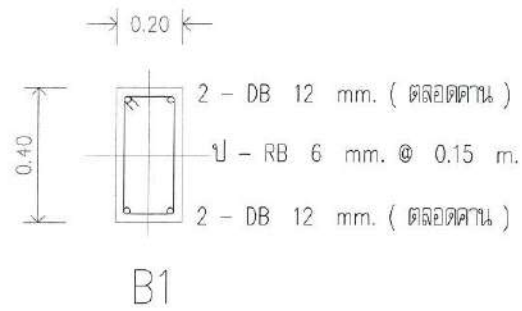
(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-

แบบขยายคานาชั้น 1



แบบขยายรูปตัดทางยาว B4
ขนาดคาน (0.20x0.40)

B4(1) 0.20x0.40		
ตัดทางซ้าย	ตัดกลางช่วง	ตัดทางขวา
2-DB16 2-DB16 1RB6@0.175	2-DB16 4-DB16 1RB6@0.175	4-DB16 2-DB16 1RB6@0.175
SECTION 1	SECTION 2	SECTION 3

B4(2) 0.20x0.40		
ตัดทางซ้าย	ตัดกลางช่วง	ตัดทางขวา
4-DB16 2-DB16 1RB6@0.175	2-DB16 5-DB16 1RB6@0.175	2-DB16 2-DB16 1RB6@0.175



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายเกียรติ ตานะชาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิวัฒน์ อินัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)

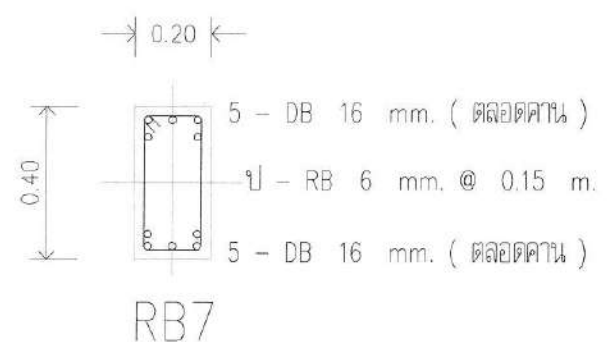
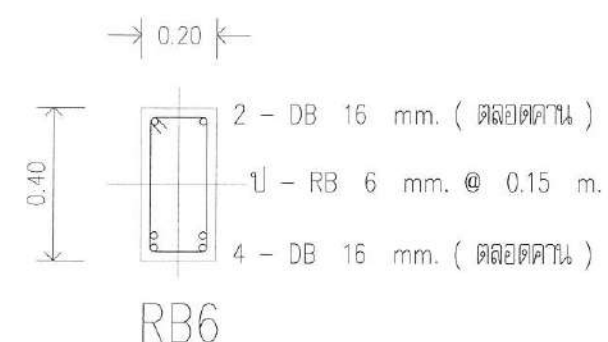
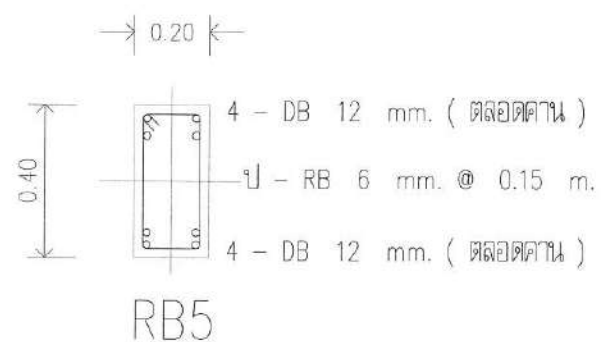
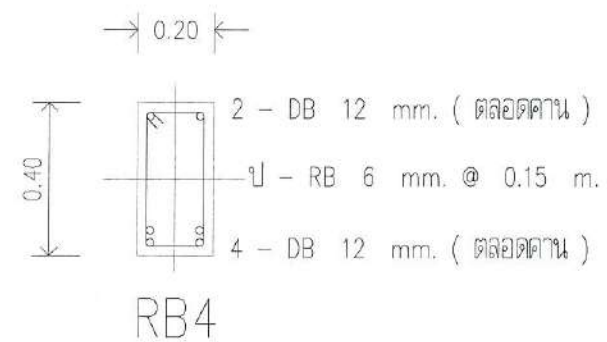
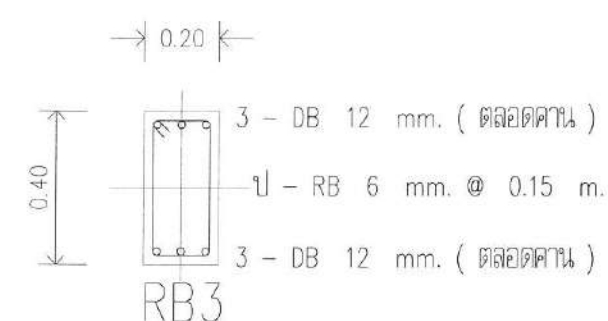
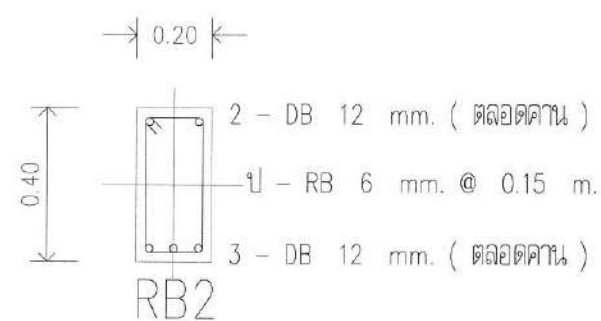
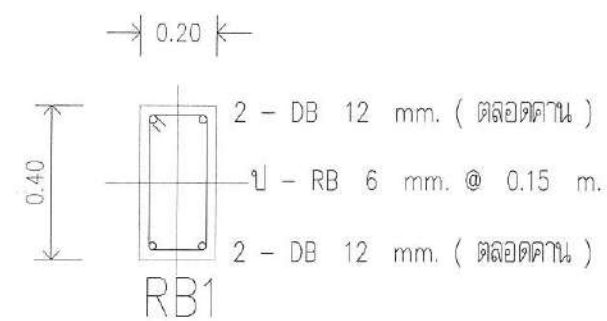
(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-

แบบขยายคานชั้นหลังคา



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

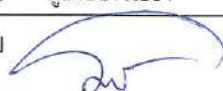
สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

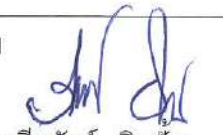
สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ) 
(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายกช่างสำรวจ
(ลงชื่อ) 
(นายกริตี ดานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ) 
(นายสิทธิชัย รินนาคักดิ์)
นายช่างโยธาสานาญงาน

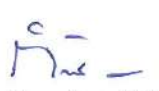
ตรวจสอบ

(ลงชื่อ) 
(นายวีรพันธ์ อินผืน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

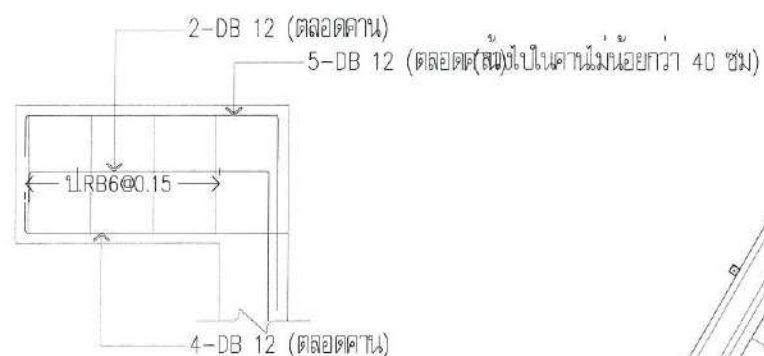
เห็นชอบ

(ลงชื่อ) 
(นางสาวอุบลรัตน์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

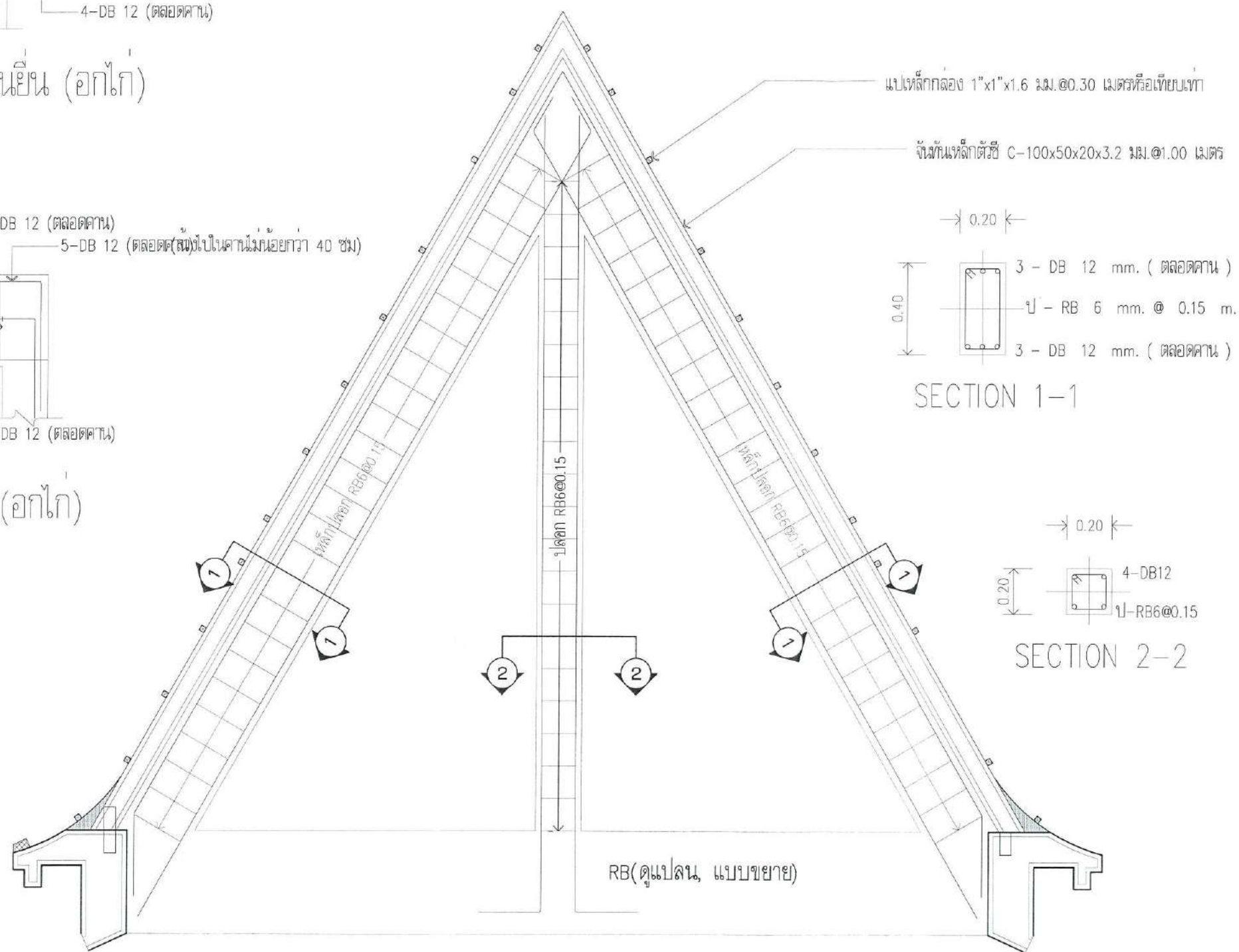
อนุมัติ

(ลงชื่อ) 
(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี NO-



แบบขยายคานยื่น (อกไก่)



แบบขยาย
SCALE

โครงจั่ว คสล.และหลังคาเหล็ก



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(အချိန်)

(นายกิตติ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(လက်ထပ်)

(นายสิทธิชัย รินนาศักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรึงจลล

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ត.វិ.ប)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

๗๑
อนุมิต

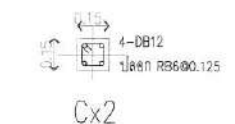
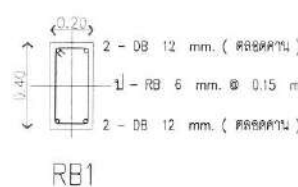
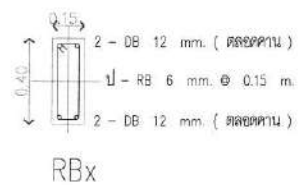
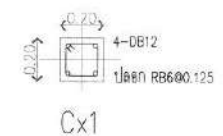
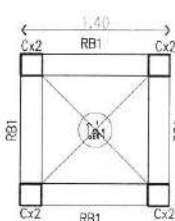
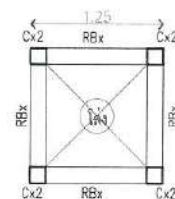
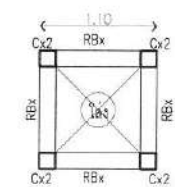
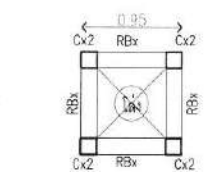
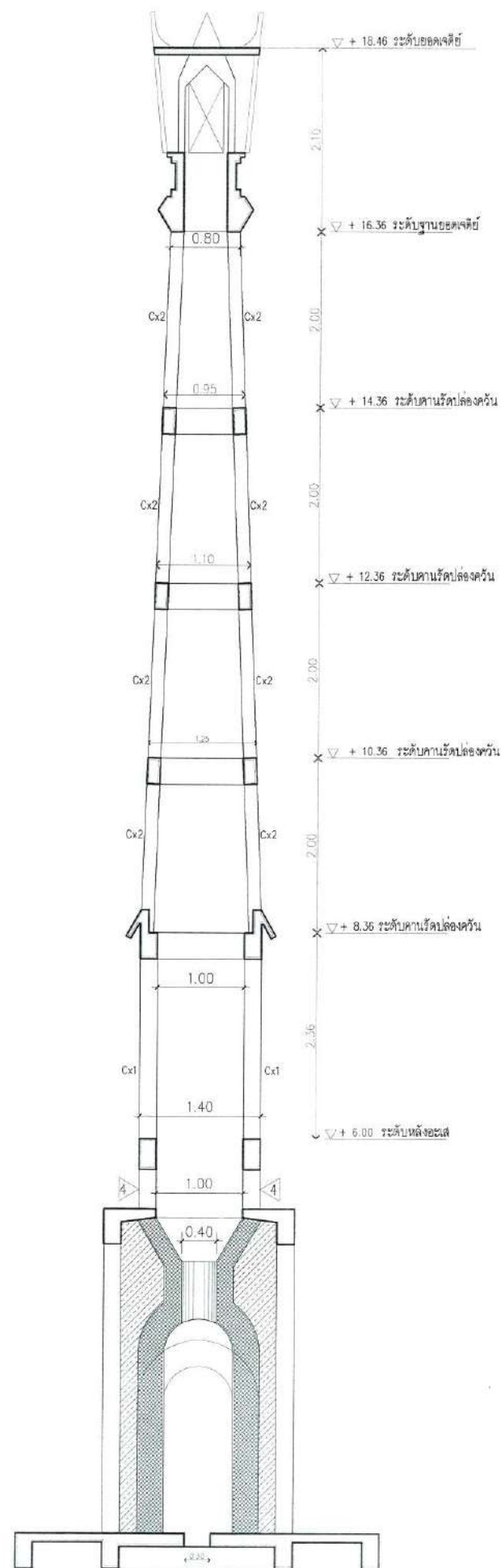
(အသစ်)

(นายกิตติพงษ์ วงค์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี

NO-



โครงการก่อสร้าง
ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานที่ดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)
(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)
นายช่างสำรวจ
(ลงชื่อ)
(นายกริตี ตานะอาจ)
ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)
(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)
นายช่างโยธาสานาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)
(นายวิรัตน์ อินฝัน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

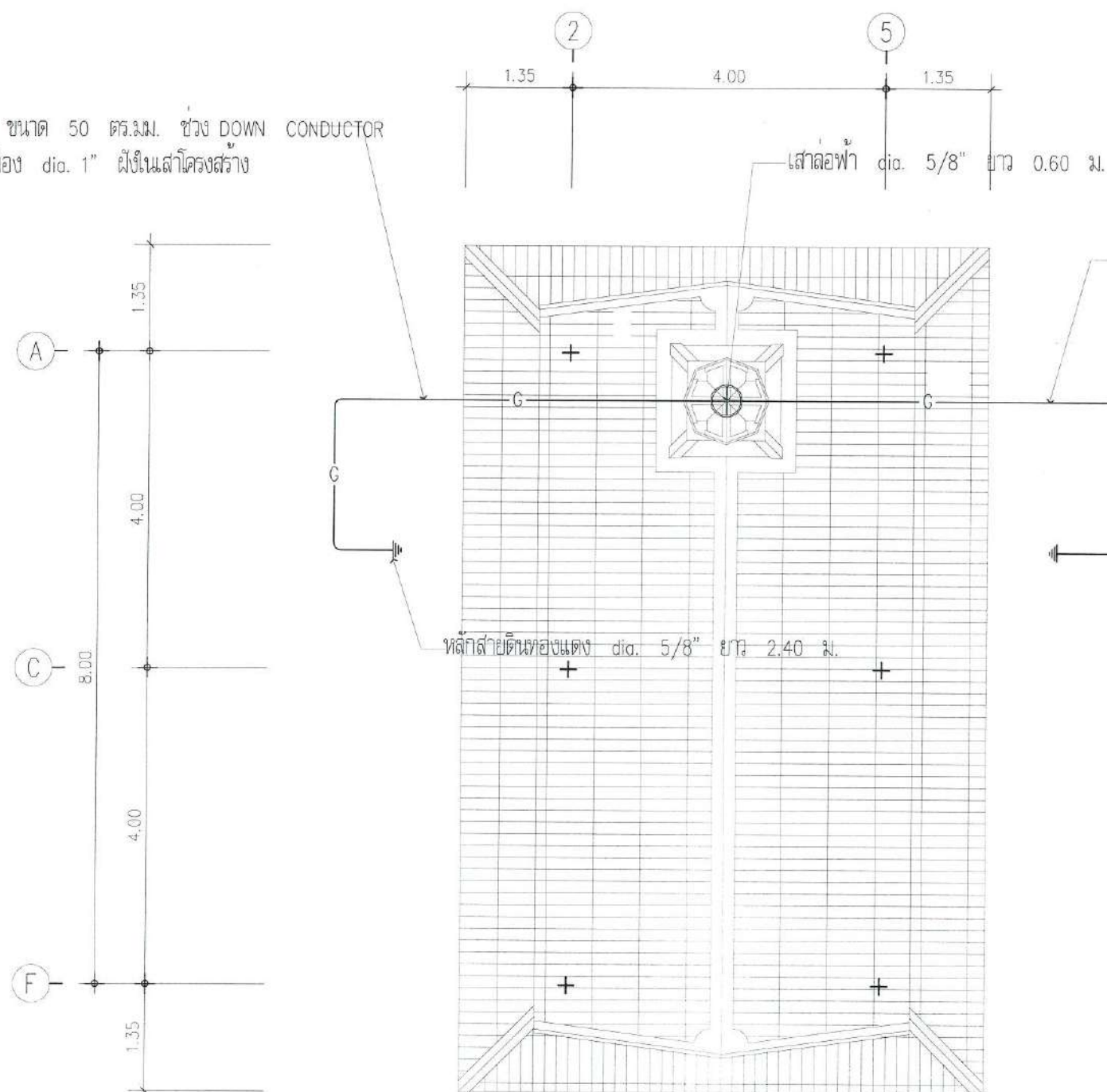
(ลงชื่อ)
(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)
รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(ลงชื่อ)
(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)
นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

วัน / เดือน / ปี NO-

สายทองแดงตีเกลียว ขนาด 50 ตร.มม. ช่วง DOWN CONDUCTOR
ร้อยในท่อ PVC. ลีเหล็อง dia. 1" ผึงในส้โครงสร้าง



สายทองแดงตีเกลียว ขนาด 50 ตร.มม. ยึดด้วยปะกับทุกระยะ 1.00 ม.

หลักสายดินทองแดง dia. 5/8\"/>

แบบแสดง ผังระบบล่อฟ้า
มาตราส่วน 1 : 75



โครงการก่อสร้าง ของเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างเมรุป่าสุสาน บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12

สถานดำเนินการ

บ้านศรีชัยมงคล หมู่ที่ 12
ตำบลศรีดอนชัย อำเภอเชียงของ จังหวัดเชียงราย

สำรวจ/ออกแบบ

(ลงชื่อ)

(จ.ส.ท.สุรไกร ไชยศิลป์)

นายช่างสำรวจอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายกิตติ ตานะอาจ)

ผู้ช่วยช่างโยธา

เขียนแบบ

(ลงชื่อ)

(นายสิทธิชัย รินนาคักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ)

(นายวิรัตน์ อินฝัน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุบลภรณ์ นวลแจ่ม)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

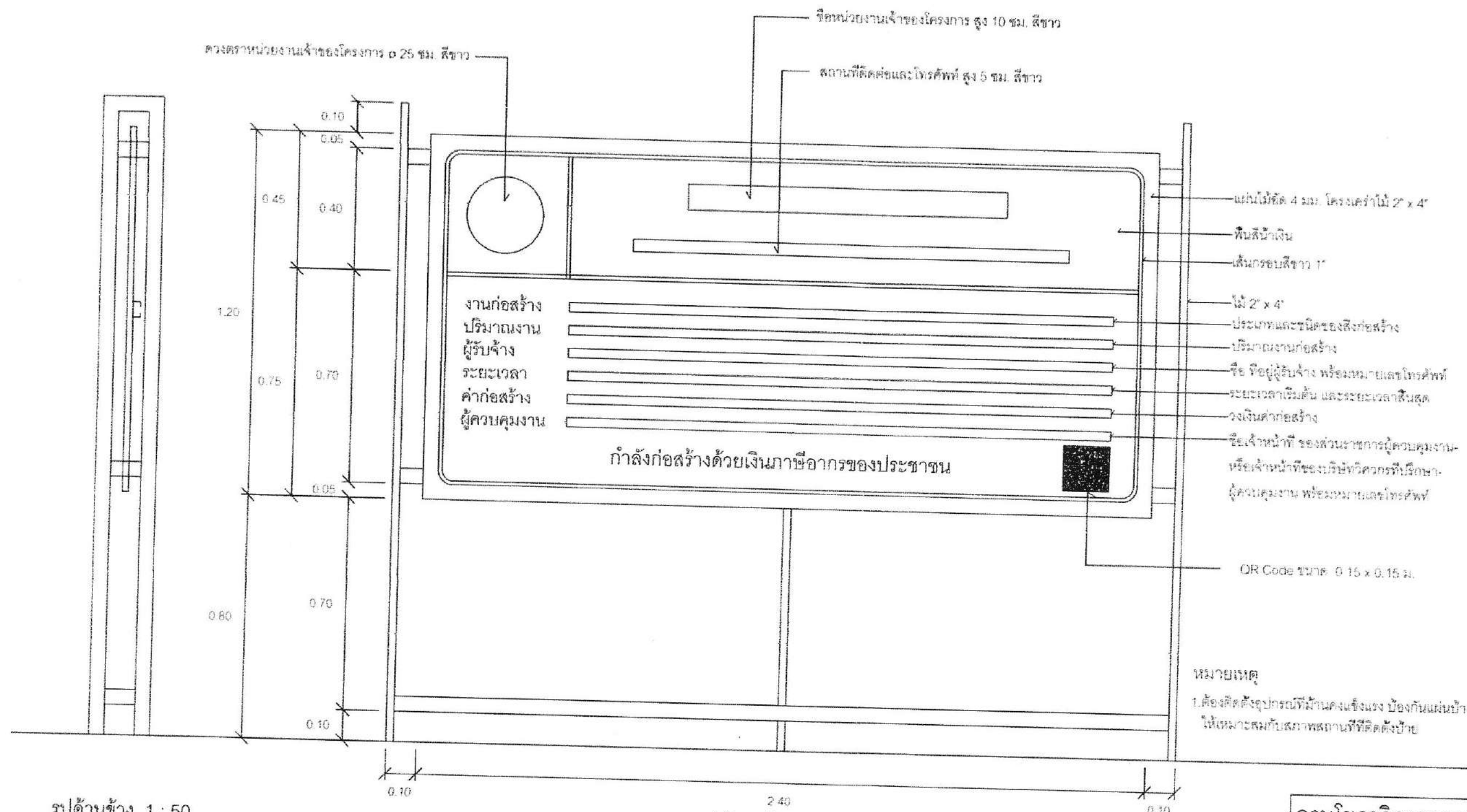
(ลงชื่อ)

(นายกิตติพงษ์ วงศ์ชัย)

นายกเทศบาลตำบลศรีดอนชัย

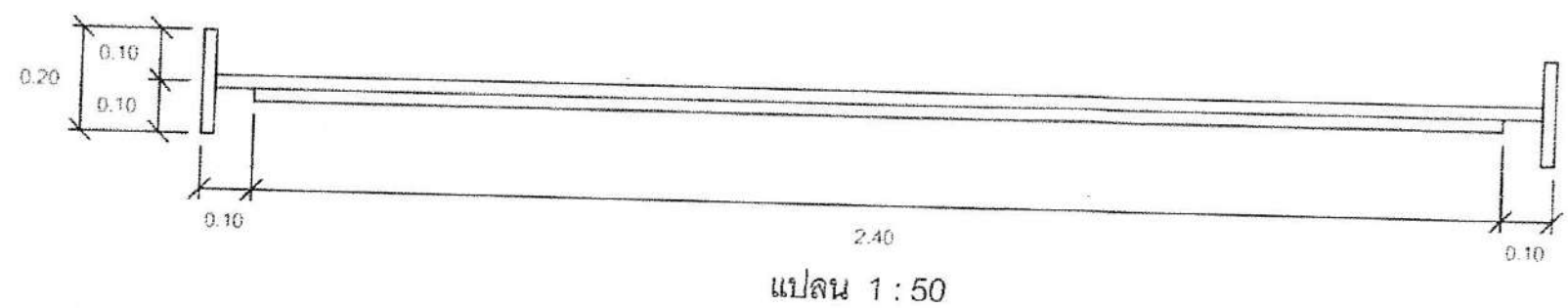
วัน / เดือน / ปี

NO-



รูปด้านข้าง 1 : 50

รูปด้านหน้า 1 : 50



หมายเหตุ
1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่มีน้ำหนักแข็งแรง บังคับแน่นป้ายด้วย
ให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ติดตั้งป้าย

กรมโยธาธิการและผังเมือง	
กองควบคุมการก่อสร้าง	
แบบ	แบบป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ
แสดงแบบ	แบบรูปด้านหน้า, รูปด้านข้าง
มาตราส่วน	มาตราส่วน
1 : 50	1
	จำนวนแบบ 1