



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล กองช่าง งานธุรการ โทร.๐๕๔-๕๔๔๑๒๓

ที่ พร ๗๑๐๐๓/..... วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางของโครงการก่อสร้าง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเลขที่ ๑๘๓/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้างและราคากลาง เพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางของโครงการก่อสร้าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล เพื่อประกอบการดำเนินการจัดจ้าง ตามรายละเอียดดังนี้

แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างโครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภท ค่าอาคารต่างๆ

๑.โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม ขนาดกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๘.๐๐ เมตร ตามแบบที่ อบต.กำหนด ปรากฏในแผนพัฒนาสี่ปี ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕ หน้า ๒๒๔ โครงการที่ ๑๔

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดรูปแบบรายการงานก่อสร้างและราคากลาง ได้ดำเนินการประชุม เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔ และมีมติกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการ ดังกล่าว (ตามเอกสารแนบท้าย)

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางพรวิภา เวียงนาค)

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชัยภูมิ แสงสร้อย)

(นายพิสิษฐ์ สุริยะ)

ความเห็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่.....

(ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางพรวิภา เวียงนาค)

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(นางอิสริยา กวางอุเสน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลตอนมูล.....
เห็นด้วยกับร่างระเบียบว่าด้วยการบริหารงานบุคคลของ อบต. -

(นางอิสริยา กวางอุเสน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตอนมูล

สภามหาวิทยาลัย
ตำบล ศอ.ม.ล.
อำเภอ ส.ม.ล.
จังหวัด ๒๕๖๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล

คณะวิทยาศาสตร์
เมืองจันทร์

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

02 กันยายน 2564 15:31:10

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างอาคารหอประชุม โดยวิธีคัดเลือก/ศูนย์การประชุม หอสังหาริมทรัพย์ จำกัด(90.11.16.01)					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ดอนมด	อำเภอ	สุพรรณ	จังหวัด	แพร่
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมด องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมด				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	1 ชุด			
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	02 กันยายน 2564			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารหอประชุม 1 ชั้น จำนวน 1.000 หลังละ 3,868,659.48 บาท	3,868,659.48	
สรุป	ราคากลาง (..... สากลแบบแปลนหกหมื่นแปดพันหกกรวยหกลิบเก้าบาทสี่สิบแปดสตางค์)		
		ราคากลาง	
		3,868,659.48	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างอาคารหอประชุม โดยวิธีตัดเหล็ก/ศูนย์การประชุม หอรั้งจัดประชุม จัดฝึกอบรม จัดงาน(90.11.16.01)

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ดอนมูล อำเภอ สิงหน จังหวัด แพร่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล / องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11/11/2564

(พรวิภา เวียงนาค)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พลิษฐ์ สุริยะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชัยภูมิ นาสสร้อย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน		อาคารหอประชุม 1 ชั้น		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง		จ้างก่อสร้างอาคารหอประชุม โดยวิธีคัดเลือก/ศูนย์การประชุม หอสำหรับจัดประชุม จัดฝึกอบรม จัดงาน(90.11.16.01)		
สถานที่ก่อสร้าง		ตำบล	ดอนมูล	อำเภอ สูงเม่น จังหวัด แพร่
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล / องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ		มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	02 กันยายน 2564	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารหอประชุม 1 ชั้น เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินลงทุนหาย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,974,519.06	1.3006	3,868,659.48	
รวมค่าก่อสร้าง				3,868,659.48	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 570.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,787.12 บาท/ตารางเมตร
หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,868,659.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	อาคารหอประชุม 1 ชั้น			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างอาคารหอประชุม โดยวิธีคัดเลือก / ศูนย์การประชุม หอสังหาริมทรัพย์ จัดฝึกอบรม จัดงาน(90.11.16.01)			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ดอนมูล	อำเภอ	สูงเม่น
			จังหวัด	แพร่
				แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล / องค์การบริหารส่วนตำบลดอนมูล			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 มี.ย. 64			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					1,351,744.44	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,545,605.55	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					77,169.07	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,974,519.06	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
		- ทรายหยาบรองก้นฐานราก	ลบ.ม.	392.52	1,177.56	91.00	273.00	1,450.56	
		- งานชุดค้ำฐานรากและถมดิน	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	9,875.00	9,875.00	
		- ทรายถม	ลบ.ม.	242.99	71,682.05	99.00	29,205.00	100,887.05	
		- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	1,971.96	11,831.76	391.00	2,346.00	14,177.76	
		- คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.	ลบ.ม.	2,046.73	300,869.31	391.00	57,477.00	358,346.31	
		- เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	ตัน	31,573.83	60,306.01	4,100.00	7,831.00	68,137.02	
		- เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	ตัน	29,029.91	1,277.31	4,100.00	180.40	1,457.72	
		- เหล็กเส้นกลม RB 15 มม.	ตัน	33,691.59	9,096.72	3,300.00	891.00	9,987.73	
		- เหล็กข้ออ้อย DB -12 มม.	ตัน	27,202.34	46,516.00	3,300.00	5,643.00	52,159.00	
		- เหล็กข้ออ้อย DB -16 มม.	ตัน	27,835.52	93,527.34	3,300.00	11,088.00	104,615.35	
		- ตะแกรงเหล็กเส้นผิวเรียบ สี่เหลี่ยมจัตุรัส							
		คก.4.0 มม.	ตร.ม.	32.71	1,537.37	5.00	235.00	1,772.37	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ถวดผูกเหล็ก	219.000	กก.	37.38	8,186.22	0.00	0.00	8,186.22	
	- พอลิเอทิลีนขนาด 4*2"หนา 3.2 มม ยาว 6 เมตร	145.000	พอน	1,296.26	187,957.70	0.00	0.00	187,957.70	
	- พอลิเอทิลีนสูงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2*2" ยาว 6 เมตร	26.000	พอน	518.69	13,485.94	0.00	0.00	13,485.94	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100*50*20 มม. หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	137.000	พอน	916.82	125,604.34	0.00	0.00	125,604.34	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 75*45*15 มม. หนา 3.2 มม. ยาว 6 เมตร	14.000	พอน	747.66	10,467.24	0.00	0.00	10,467.24	
	- ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา	11,470.210	มม.	0.00	0.00	12.00	137,642.52	137,642.52	
	- งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	649.000	ตร.ม.	51.78	33,605.22	35.00	22,715.00	56,320.22	
	- ไม้มาน	50.000	ลบ.ฟ.	467.29	23,364.50	0.00	0.00	23,364.50	
	- ไม้อครา	15.000	ลบ.ฟ.	467.29	7,009.35	0.00	0.00	7,009.35	
	- ตะปู	122.400	กก.	37.39	4,576.53	0.00	0.00	4,576.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	408.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	54,264.00	54,264.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	158,560.66	1,012,078.47	19,382.00	339,665.92	1,351,744.44	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานรื้อถอนคอนกรีต	21.720	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	1,520.40	1,520.40	
	- เหล็กแฉ่งเหล็ก หนา 0.35 มม. พร้อมกันฉนวน	1,134.000	ม.	177.57	201,364.38	0.00	0.00	201,364.38	
	- ค่าแรงมุงหลังคาเมทัลชีท	859.760	ตร.ม.	0.00	0.00	70.00	60,183.20	60,183.20	
	- ครอบสันหลังคาเมทัลชีท หนา 0.35 มม.	42.000	เมตร	140.18	5,887.56	50.00	2,100.00	7,987.56	
	- เหล็กแผ่นด้า ขนาด 1.20*2.40 ม. หนา 9 มม.	2.750	แผ่น	8,503.74	23,385.28	0.00	0.00	23,385.29	
	- เหล็กฉากขนาด 16*600 มม.	64.000	ตัว	135.52	8,673.28	0.00	0.00	8,673.28	
	- ไม้เชิงชายทับซ้อน 2 ชั้น ขนาด 23.8*300*2 ซม.	136.000	เมตร	257.00	34,952.00	73.00	9,928.00	44,880.00	
	- พื้นทำผิวทับกับที่แบ่งเลน PVC.	533.840	ตร.ม.	288.27	153,890.05	153.00	81,677.52	235,567.58	
	- พื้นทำผิวทรายกลาง	19.750	ตร.ม.	319.48	6,309.73	99.00	1,955.25	8,264.98	

พริวิภา เถียนนาค

02 กันยายน 2564 17:03:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งแผ่น)	377.340	ตร.ม.	274.96	103,753.40	89.00	33,583.26	137,336.67	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	914.910	ตร.ม.	74.86	68,490.16	82.00	75,022.62	143,512.78	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค	457.450	ตร.ม.	37.47	17,140.65	30.00	13,723.50	30,864.15	
	- งานทาสี สีนํ้าอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก	412.500	ตร.ม.	46.27	19,086.37	34.00	14,025.00	33,111.38	
	- งานทาสีน้ำมัน	40.000	ตร.ม.	22.51	900.40	38.00	1,520.00	2,420.40	
	- ประตู่ 1	1.000	ชุด	88,785.05	88,785.05	0.00	0.00	88,785.05	
	- ประตู่ 2	5.000	ชุด	13,084.11	65,420.55	0.00	0.00	65,420.55	
	- ประตู่ 3	2.000	ชุด	5,140.19	10,280.38	0.00	0.00	10,280.38	
	- หน้าต่าง 1	12.000	ชุด	8,878.51	106,542.12	0.00	0.00	106,542.12	
	- จั่วของลมระบายอากาศ ขนาด 0.40*60 ซม.	2.000	ชุด	1,299.66	2,599.32	0.00	0.00	2,599.32	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. อลูมิเนียมพอยล์	487.000	ตร.ม.	171.98	83,754.26	75.00	36,525.00	120,279.26	
	โครงสร้างเหล็กช่างเหล็ก								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง	224.000	ตร.ม.	417.20	93,452.80	88.00	19,712.00	113,164.80	
	- ฝ้าไม้แผ่นสำเร็จรูป ขนาด 15 × 300 × 0.8 ซม. โครงคร่าว - ไม้เนื้อแข็งวางตั้ง	60.000	ตร.ม.	378.05	22,683.00	88.00	5,280.00	27,963.00	
	- งานเวที ผนังก่ออิฐฉาบปูน (เต็มแผ่น)	24.000	ตร.ม.	562.80	13,507.20	167.00	4,008.00	17,515.20	
	- งานเวที -ทรายถม	36.000	ลบ.ม.	242.99	8,747.64	99.00	3,564.00	12,311.64	
	- งานเวที - ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	20.400	ตร.ม.	74.86	1,527.14	82.00	1,672.80	3,199.94	
	- งานเวที - บัวปูนปั้น ขนาด 5*10 ซม.	13.000	เมตร	70.00	910.00	60.00	780.00	1,690.00	
	- งานทางขึ้นคนพิการ - พื้นทำผิวทรายล้าง	7.500	ตร.ม.	319.48	2,396.10	99.00	742.50	3,138.60	
	- งานทางขึ้นคนพิการ - เสาคานเหล็ก ขนาด 2"	12.000	เมตร	934.52	11,214.24	0.00	0.00	11,214.24	
	- งานทางขึ้นคนพิการ - ราวเหล็กขนาด 2"	10.000	เมตร	934.52	9,345.20	0.00	0.00	9,345.20	
	- งานทางขึ้นคนพิการ - ราวเหล็กขนาด 1"	20.000	เมตร	654.21	13,084.20	0.00	0.00	13,084.20	
รวมค่างานสถาปัตยกรรม				132,225.96	1,178,082.46	1,546.00	367,523.05	1,545,605.55	

พริวิกา เวิลด์

02 กันยายน 2564 17:03:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

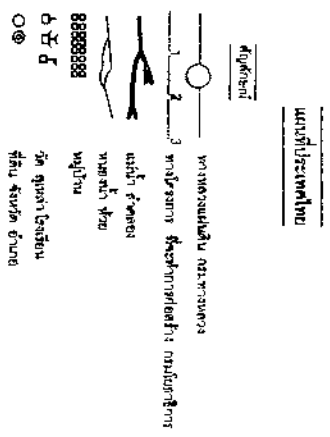
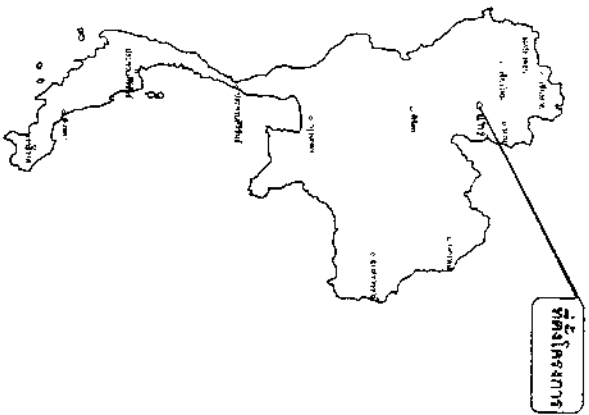
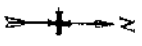
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร - โคม Down Light ผังผ้าหนากลม 6 นิ้ว พร้อมหลอดไฟ LED 18 วัตต์ (Day light) - โคมตะแกรงแบบผิง 2*18 วัตต์ (LED) - ชุดรางนีออน พร้อมหลอดไฟ LED 18 วัตต์ - ชุดสวิตซ์ 1 ทาง 3 ช่อง - ชุดเต้าเสียบชนิดมีกราวด์ 2 ช่องเสียบ - สายไฟฟ้า VAF-G2*1.5/1.5SQ MM. - สายไฟฟ้า VAF-G 2*2.5/2.5 SQ MM. - ทอร้อยสายไฟ 1/2 นิ้ว สีเหลือง พร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้า - ตู้ควบคุมไฟฟ้า 3 เฟส 6 ช่อง พร้อมอุปกรณ์	18.000	ชุด	183.13	3,296.34	115.00	2,070.00	5,366.34	
		18.000	ชุด	684.12	12,314.16	135.00	2,430.00	14,744.16	
		16.000	ชุด	128.97	2,063.52	115.00	1,840.00	3,903.52	
		6.000	ชุด	135.51	813.06	100.00	600.00	1,413.06	
		18.000	ชุด	135.51	2,439.18	90.00	1,620.00	4,059.18	
		500.000	เมตร	21.49	10,745.00	14.00	7,000.00	17,745.00	
		500.000	เมตร	23.31	11,655.00	16.00	8,000.00	19,655.00	
		70.000	ทอน	36.45	2,551.50	25.00	1,750.00	4,301.50	
		1.000	ชุด	5,981.31	5,981.31	0.00	0.00	5,981.31	

ปริมาณ เที่ยงนาต

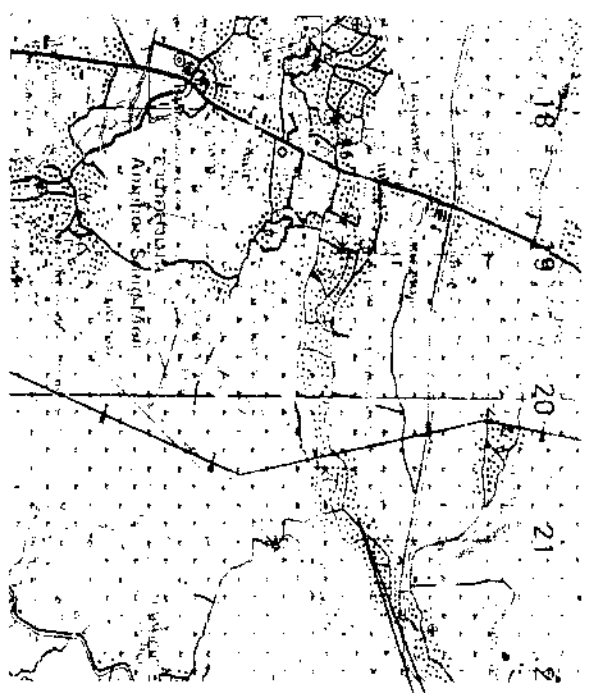
แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	7,329.80	51,859.07	610.00	25,310.00	77,169.07	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,974,519.06	



องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมูต



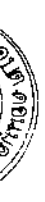
ที่ตั้งโครงการ

โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม
ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 38.00 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมูต
หมู่ที่ 7 ตำบลคอนมูต อำเภอสูงเม่น จังหวัดแพร่

สารบัญแบบ

สัญลักษณ์ ของงานเขียนแบบ

แบบแปลนที่	รายละเอียด	ใบเมตร	สัญลักษณ์	รายละเอียด
01	AR - 00	ร. ว่างแบบ, สี่เหลี่ยม		
02	AR - 01	รายการประกอบแบบโครงสร้าง		
03	AR - 02	แบบที่ก่อสร้าง		
04	AR - 03	แบบพื้น		
05	AR - 04	แบบหลังคา		
06	AR - 05	รูปด้าน ก		
07	AR - 06	รูปด้าน จ		
08	AR - 07	รูปด้าน ค		
09	AR - 08	รูปด้าน ง		
10	AR - 09	รูปตัด ก		
11	AR - 10	รูปตัด จ		
12	AR - 11	แบบขยายประตู หน้าต่าง		
13	EN - 01	รายการประกอบแบบโครงสร้าง 1		
14	EN - 02	รายการประกอบแบบโครงสร้าง 2		
15	EN - 03	รายการประกอบแบบโครงสร้าง 3		
16	EN - 04	แบบอนุกรมจาก คอมพิวเตอร์		
17	EN - 05	แบบมาตรฐานคาน้ำดื่ม		
18	EN - 06	แบบบันได		
19	EN - 07	แบบขยายฐานราก เสาตอม่อ		
20	EN - 08	แบบขยาย เสา คาน พื้น		
21	EN - 09	แบบขยาย โครงสร้างหลังคา		
22	EN - 10	แบบขยาย บันไดทางขึ้นตามหลังคา		
23	EN - 11	แบบขยาย เสา		
24	EN - 12	แบบขยายคานารวมหลังคา		
25	EL - 01	แปลนไฟฟ้า		



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารเรียน

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นาย ก. อดิ...

นาง อธิษฐา กวางสุพรรณ
ปลัด อบต. หนอง...

ปลัด อบต.

นาง อธิษฐา กวางสุพรรณ

เขียนแบบ

นาย เพลิน อดิ...

สำรวจและออกแบบ

นาย อธิษฐา กวางสุพรรณ
นาย ก. อดิ...

ตรวจสอบ

นาย อธิษฐา กวางสุพรรณ
นาย ก. อดิ...

วันที่ 01

AR-00

ว. อดิ...

นาย ก. อดิ...

นาย ก. อดิ...



โครงสร้างการ

สถานการณ์ที่ก่อสร้าง

นางสาว อรุณ

ਪ੍ਰਸੰਨ ਬਾਬਤ.

Summary

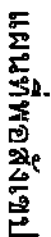
អ្នកប្រឹក្សាស្តីពីសេដ្ឋកិច្ច

នាយកអភិវឌ្ឍន៍ស្រុក៖

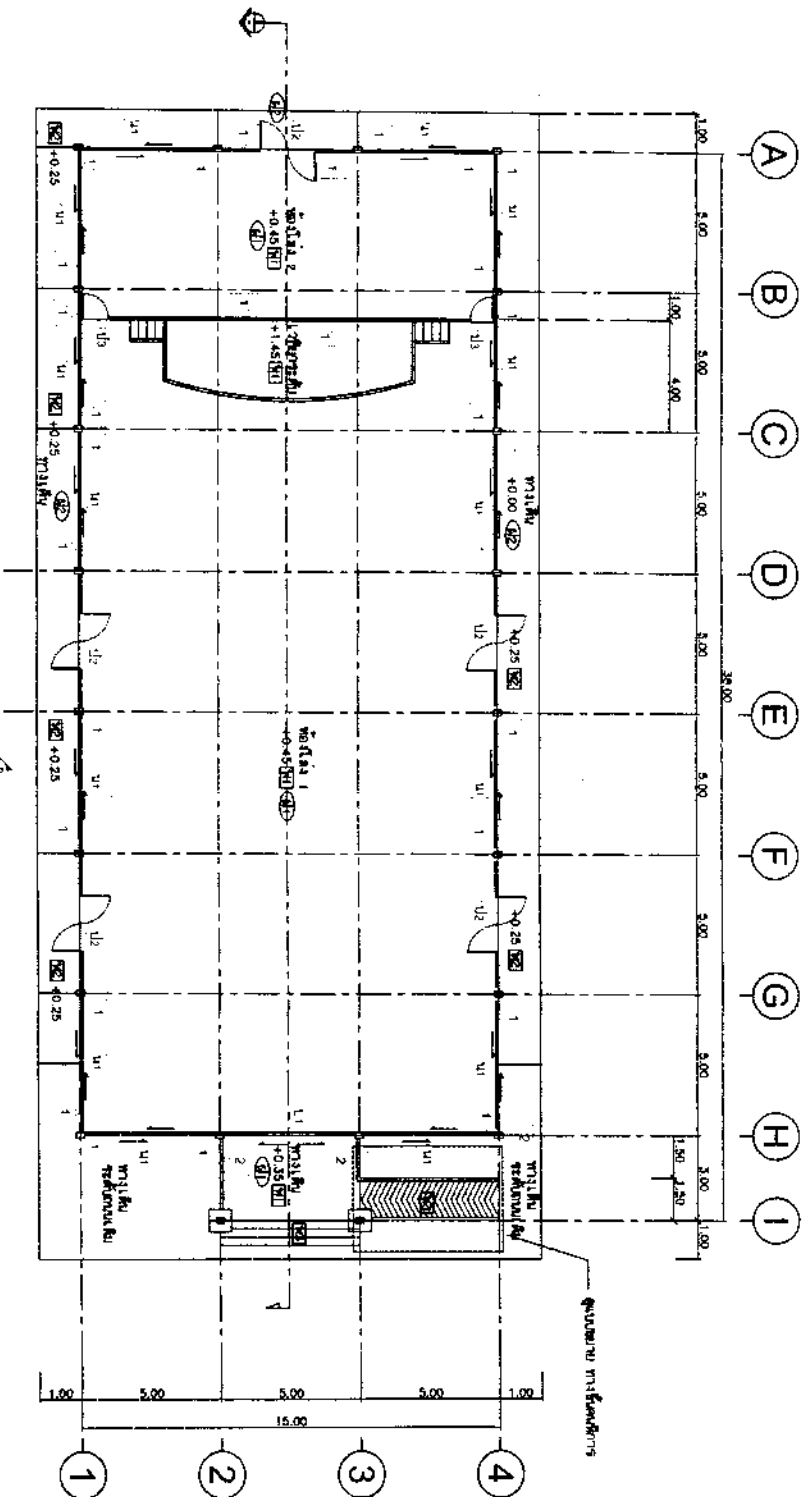
အမှတ်အသား

சென்னை

AR-02



- รายละเอียด**
- ข1 - ชั้น ๑๑๑, ๑๑๒
 - ข2 - ชั้น ๑๑๓, ๑๑๔
 - ข3 - ชั้น ๑๑๕, ๑๑๖ (ทางเข้า-ออก อาคาร)
 - ข4 - ส่วนที่อยู่อาศัยชั้น ๑๑๗
 - ข5 - ส่วนที่อยู่อาศัยชั้น ๑๑๘



แปลนพื้น
มาตราส่วน 1 : 200



รศ. รชกร ขันบุญเสถียร
สถาปนิก

[Signature]

นางสาวอรุณภรณ์
0-๓๐ 137๕๕



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นายก อบต.

นางอริยา ภาณุคุณ
นายก อบต.หนอง...

ปลัด อบต.

นางอริยา ภาณุคุณ

เขียนแบบ

นายเอกวิทย์ มโนธรรม
ผู้ชำนาญการช่างโยธา

สำรวจและออกแบบ

นายพิเชษฐ์ สุริยะ
นายช่างโยธา

ตรวจทาน

นายพิเชษฐ์ สุริยะ
ผู้ชำนาญการช่างโยธา

วันที่

แผ่นที่ 04 AR-03



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นาย ก. อนุมัติ

นางสาว ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

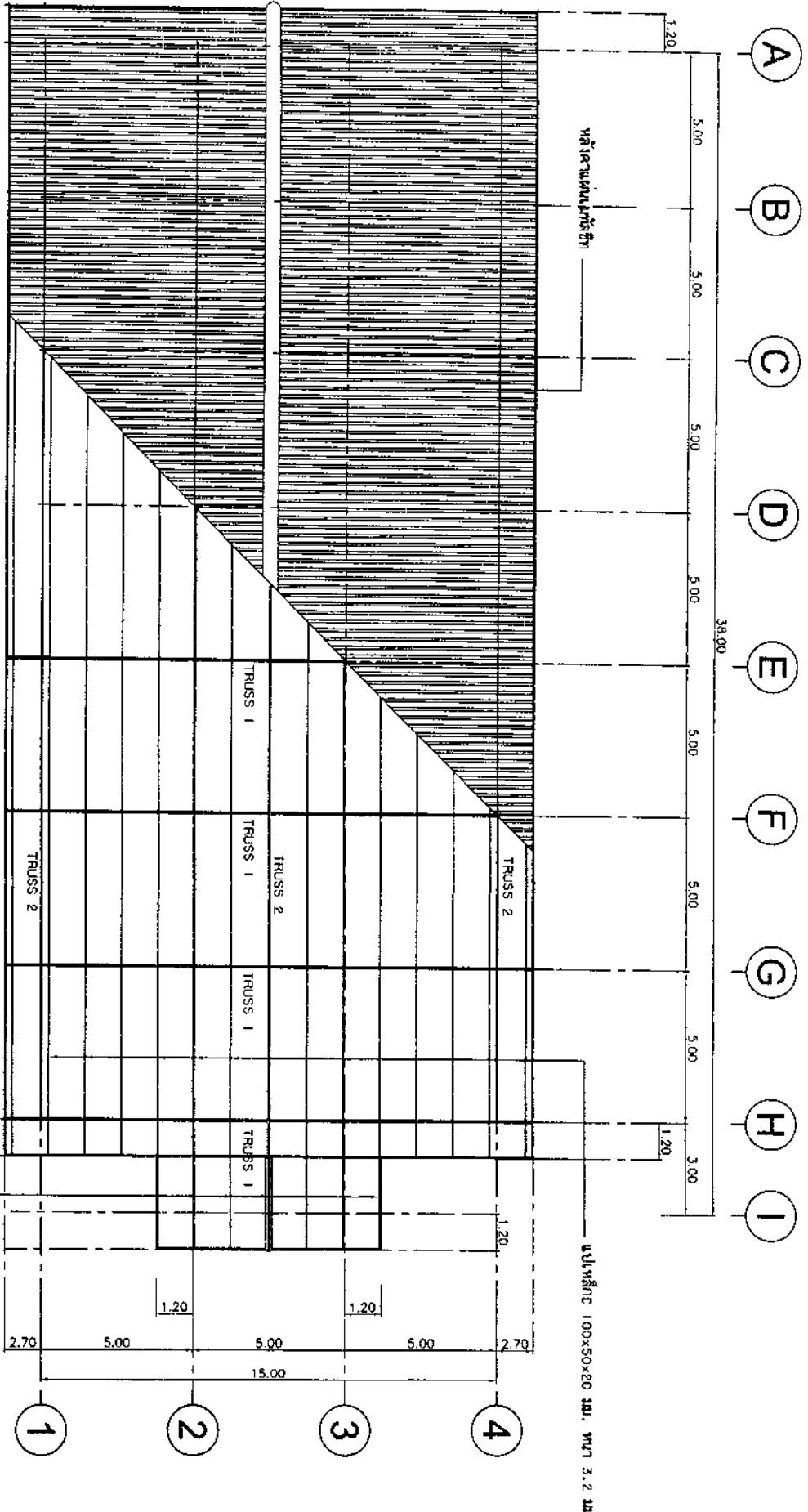
นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

นาย ก. อนุมัติ

วันที่ 05

AR-04



แปลนโครงสร้างอาคาร

แปลนพื้นที่ 75x45x15 มม. หน้า 3.2 มม.

วันที่ 05 1976

นาย ก. อนุมัติ



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุด

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองขุด

นายถนอม อมต.

นายถนอม อมต. กว้างสูงเด่น
ปลัด อบต. หนองขุด
ปลัด อบต. หนองขุด

ปลัด อบต.

นายถนอม อมต. กว้างสูงเด่น

เขียนแบบ

นายถนอม อมต. กว้างสูงเด่น
ผู้ช่วยนายก อบต.

สำรวจและออกแบบ

นายถนอม อมต. กว้างสูงเด่น
นายก อบต.

ตรวจทาน

นายถนอม อมต. กว้างสูงเด่น
ผู้ช่วยนายก อบต.

ว/คป

แผ่นที่ 06 AR-05

เครื่องปรับอากาศ 10" x 10"

A B C D E F G H I

รูปด้าน ก

ว. หนองขุด อบต. หนองขุด

ว. หนองขุด

นางสาววิภา งาม
ก-คก 13764



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ...

กิจกรรม...

สถานที่ก่อสร้าง...

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นาย...

นาง...

ปลัด...

นาง...

เขียนแบบ...

นาย...

สำรวจและออกแบบ...

นาย...

นาย...

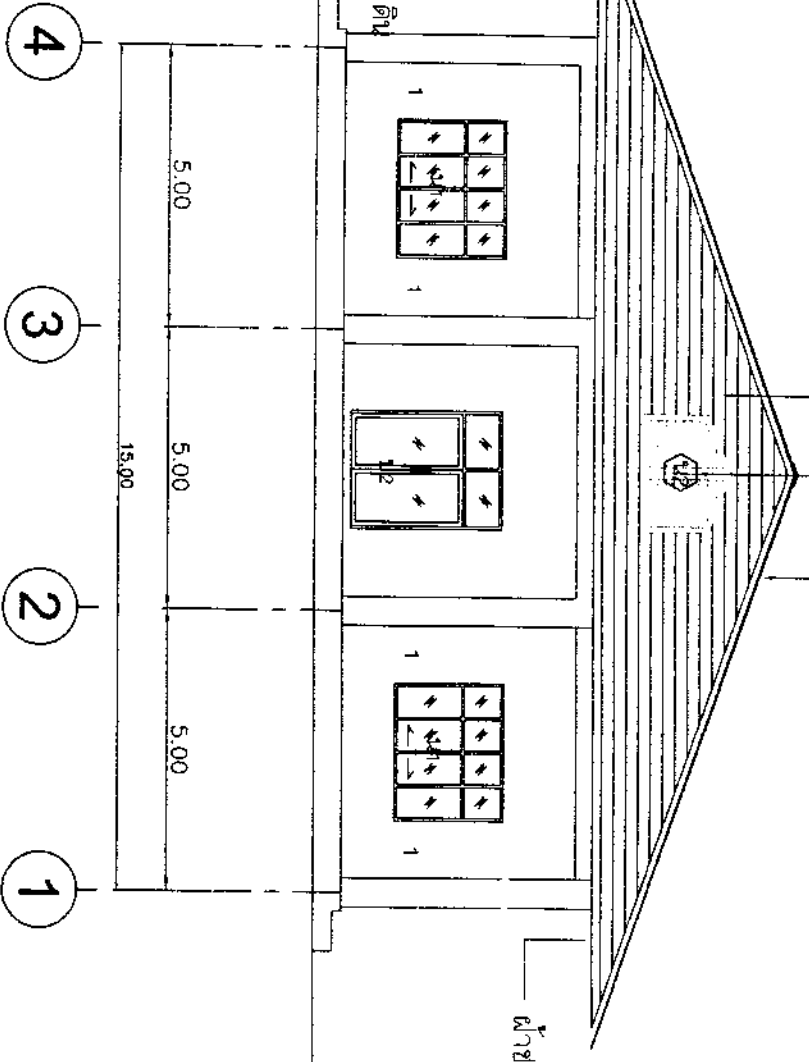
นาย...

ว/ศป

แผ่นที่ 07 AR-06

ไม่เปิดส้วมชั่วคราว...
ส้วมชั่วคราว...
หลังคา...

ฝา...



รูป...

...

...

...



องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมณี

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมณี

นายอ อมต.

นายอ อมต. กว้างคูณ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ปลัด อบต.

นางอ อมต. กว้างคูณ

เขียนแบบ

นายอ อมต. กว้างคูณ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

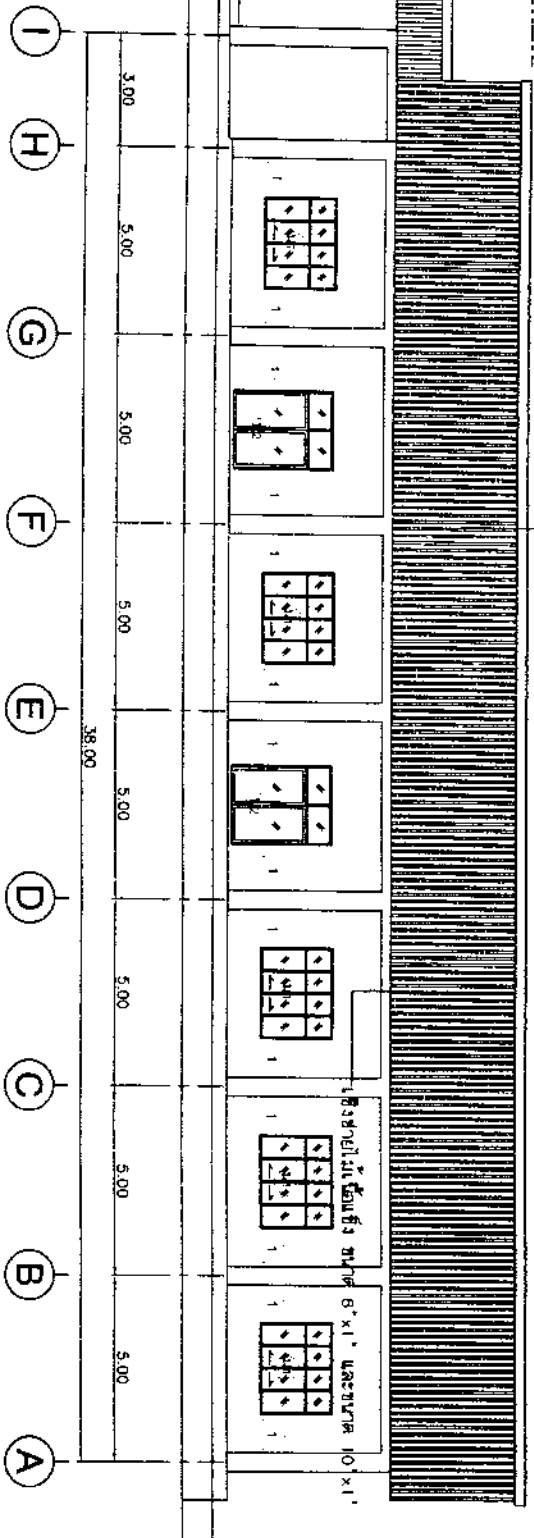
สำรวจและออกแบบ

นายอ อมต. กว้างคูณ
นายอ อมต. กว้างคูณ

ตรวจทาน
นายอ อมต. กว้างคูณ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ว/ศป

หน้า 08 AR-07



รูปด้าน ๑

นายอ อมต. กว้างคูณ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายอ อมต. กว้างคูณ

นายอ อมต. กว้างคูณ
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

โครงการ

ក្រសួងសេដ្ឋកិច្ច និងហិរញ្ញវត្ថុ

အသံကွဲပြားမှု

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองมะเกลือ

ਮਾਧਨ ਫ਼ਿਲਮ.

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

பலகை இயைபு:

ကျေးဇူးတင်စွာ ဖြေဆိုပါသည်။

LEARNING OBJECTIVES

๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐.

ສຳຮາງແລະເຂດກາແມ່ນ

សេចក្តីសន្និដ្ឋាន

၈၂၂၂၂၂၂၂

ហាមឃាត់ ដាច់ខាត ក្នុងការប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធប្រតិបត្តិការ

להתחיל

09 09 09

AR-08

หลักสูตรภาษาอังกฤษ

பேரளவு 75x45x15 ம்ம 3.2 கி.கி.

กรมการศาสนา กระทรวงวัฒนธรรม

ប្រែជាប្រភេទស្រាវជ្រាវស្តីអំពី

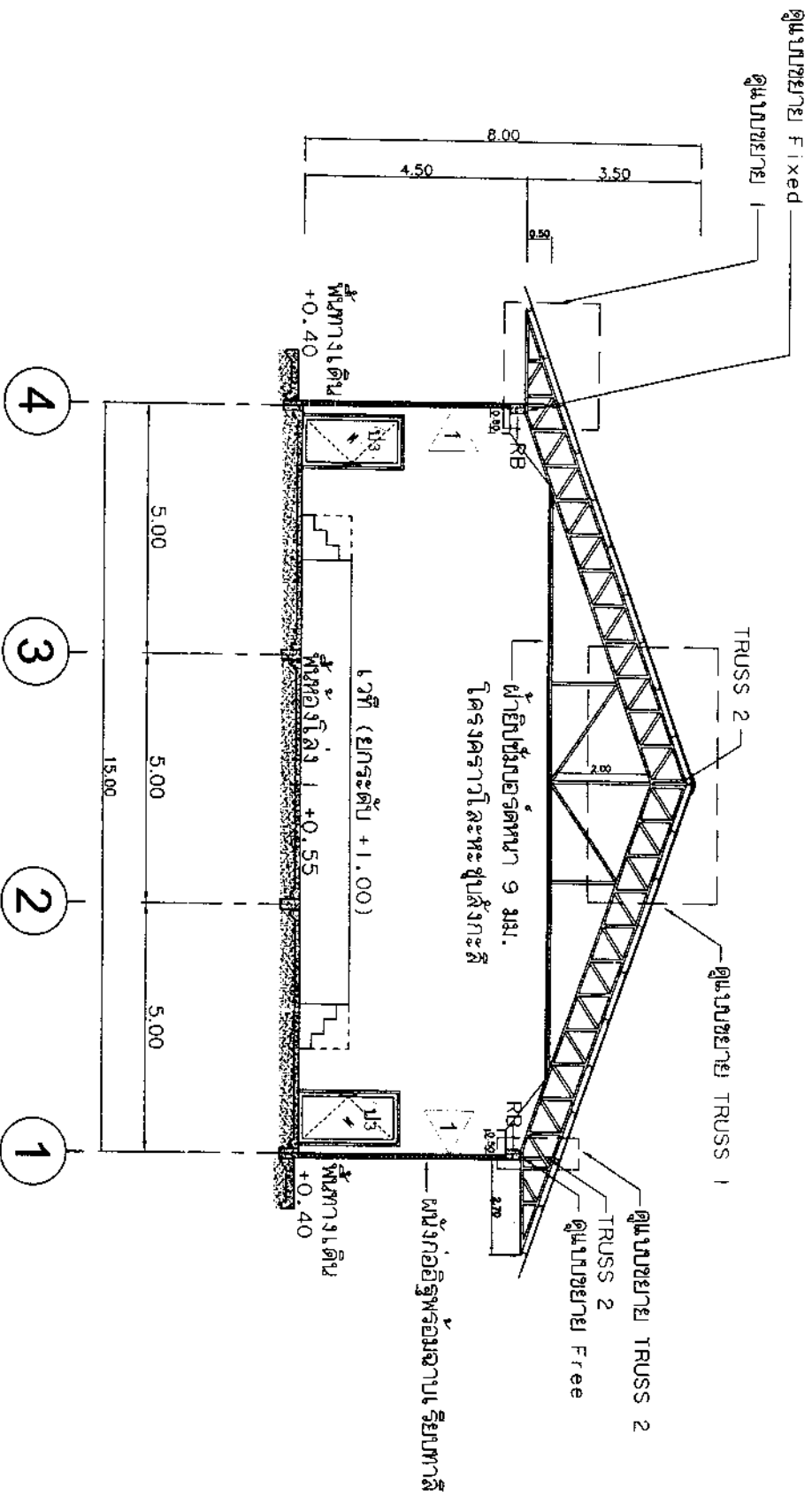
ผู้
พนักงาน
+0.40

- 1
- 2
- 3
- 4

၇၁၂၆

201. 51105 610.70
201. 51105 610.70

44-38861-1000



รูปตัด ก มาตราส่วน 1 : 75

นางสาววิมลรัตน์ อิ่มมณี
ผู้ควบคุมงาน
AR-09



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

การก่อสร้างอาคาร

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นายผด ขันต.

นางอริยาพร ขวัญ...

ปลัด อบต.

นายอริยาพร ขวัญ...

เขียนแบบ

นายอริยาพร ขวัญ...

สำรวจและออกแบบ

นายอริยาพร ขวัญ...

นายอริยาพร ขวัญ...

นายอริยาพร ขวัญ...

นายอริยาพร ขวัญ...

วันที่ 10	AR-09
-----------	-------



องค์การส่วนร่วมกับสังคม

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง

นายถวิล วัฒน

นางอริสรา กวาท

ปลัด อบต.

นางอริสรา กวาท

เขียนแบบ

นายแพทย์ วัฒน

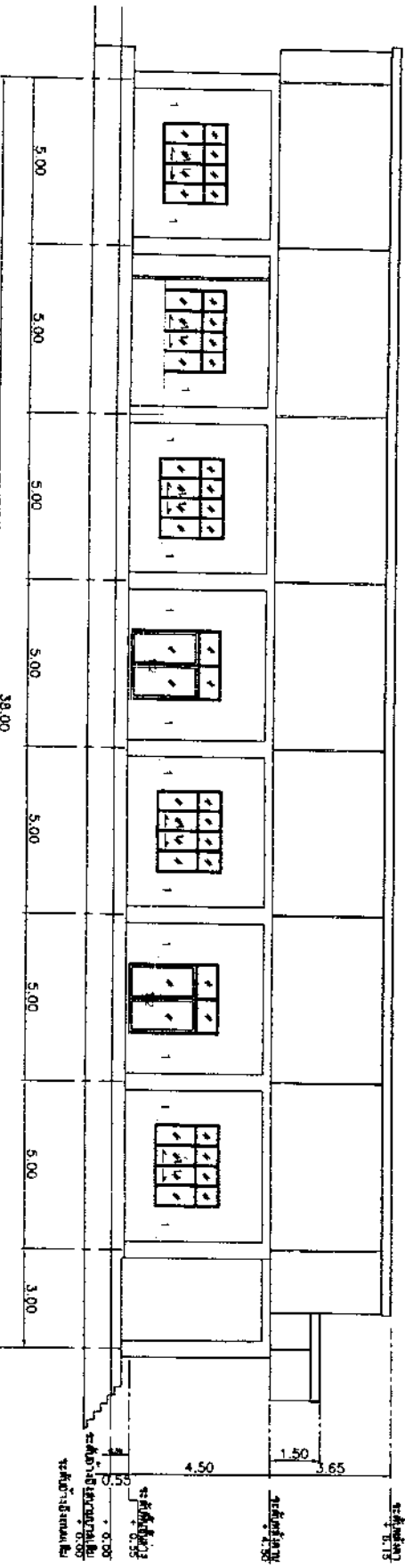
สำรวจและออกแบบ

นายแพทย์ วัฒน

นางอริสรา กวาท

ว/คป

แผ่นที่ ๑๑ AR-10

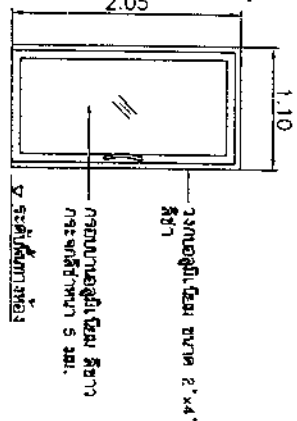
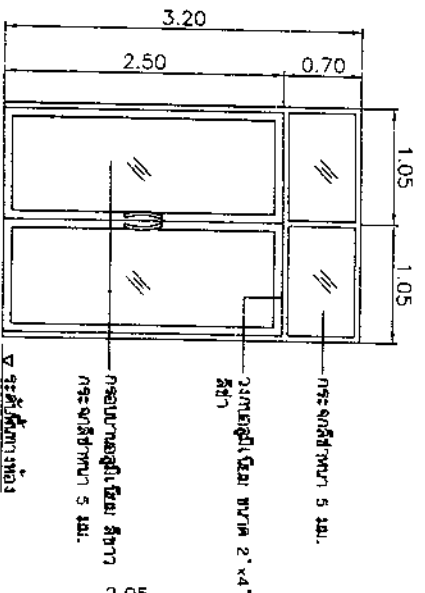
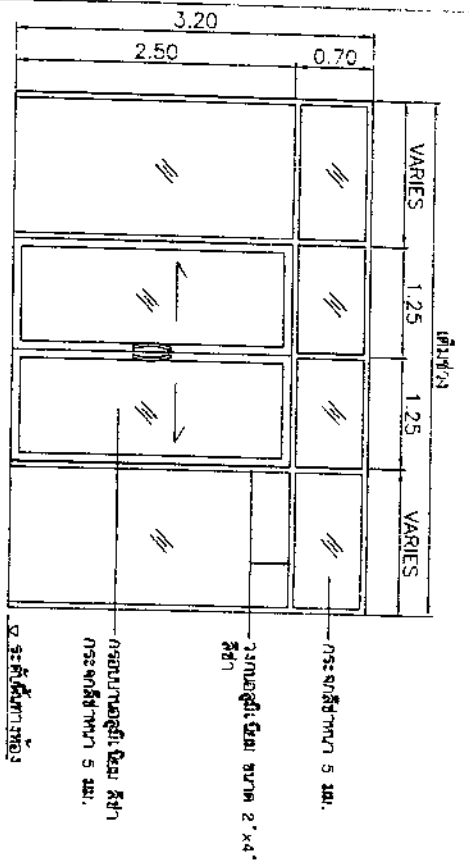


รูปที่ ๑

ดร. วัฒน วัฒน

ดร. วัฒน วัฒน

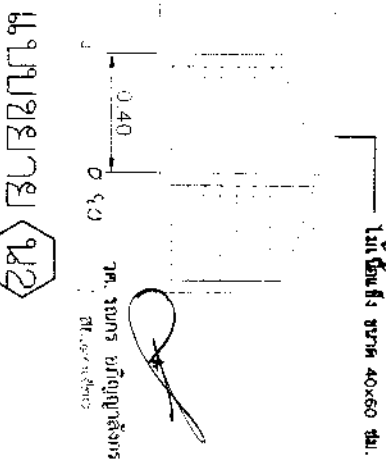
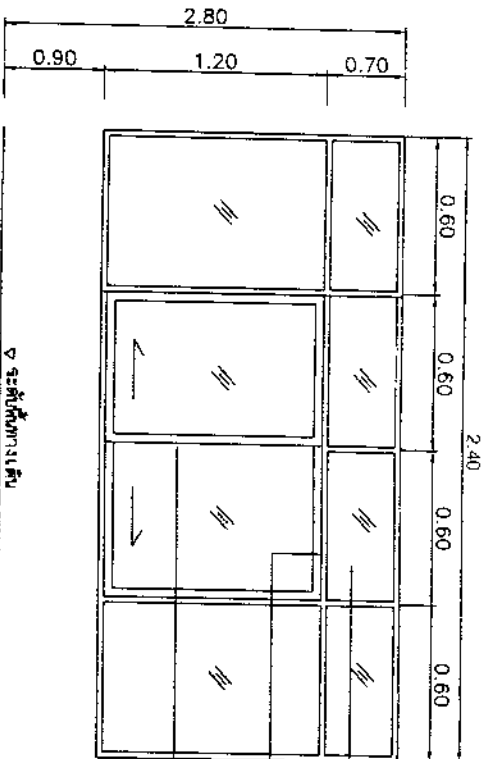
100 13754



แบบขยาย ๗1

แบบขยาย ๗2

แบบขยาย ๗3



แบบขยาย ๗1

แบบขยาย ๗2

นางสาววิมลรัตน์ ดิษฐ
ก-ธ 13764



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นายอ. อ.ม.ค.

นางอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.
นางอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.
นางอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

ปลัด อบต.

นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

เขียนแบบ

นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.
นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

สำรวจและออกแบบ

นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.
นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

ตรวจสอบ

นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.
นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

นายอ. อ.ม.ค. กว.อ.ม.ค.

หน้า 12

AR-11

การเพิ่มเติมนักศึกษาใหม่ให้เข้าศึกษาต่อในชั้นเรียน การเพิ่มค่าจ้างหรือเพิ่มค่าตอบแทน (Bonu Well) และค่าตอบแทนอื่น ๆ ที่มอบให้แก่บุคลากร การเพิ่มค่าจ้างหรือเพิ่มค่าตอบแทนอื่น ๆ ที่มอบให้แก่บุคลากร (Talent Stress) ให้เพิ่มขึ้น 1.20 เท่าของมูลค่าปัจจุบันของเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบล
ตำบลดงมะลิ

இரண்டாம் பாகம்

ក្រុមការងារស្រាវជ្រាវ

ສະຫງານກຸ່ມຂອງສະຖາ

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาเมรุ

৭৭৩৮

นางอุทัย เกษม
นางอุทัย เกษม

ឯកសារបណ្តាញអនឡាញ

ਪੰਨਾ ੭੫

นางอุบลทิพย์ บำเพ็ญ

செய்யு

மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர்:

ស្ថាប័នសហគមន៍

સાદાસાધારણ

นางสาวสุภาวดี

นางสาวสุภาวดี

အဘိုးအဘွား

74. 544000

[illegible]

ผู้ชำนาญการพิเศษ

ผู้ชำนาญการพิเศษ

အိန္ဒိယ

အသံအသွယ်အသွယ် အသံအသွယ်အသွယ်

FD-302a 10754



องค์การบริหารส่วนตำบลอมبود

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลอมبود

นายก อบต.

นางอติษฐา หวังสูงเนิน
นายก อบต.อมبود
ผู้เกี่ยวข้อง นายก อบต.อมبود

ปลัด อบต.

นางอติษฐา หวังสูงเนิน

เขียนแบบ

นายอติษฐา หวังสูงเนิน
ผู้เกี่ยวข้องช่างโยธา

สำรวจและออกแบบ

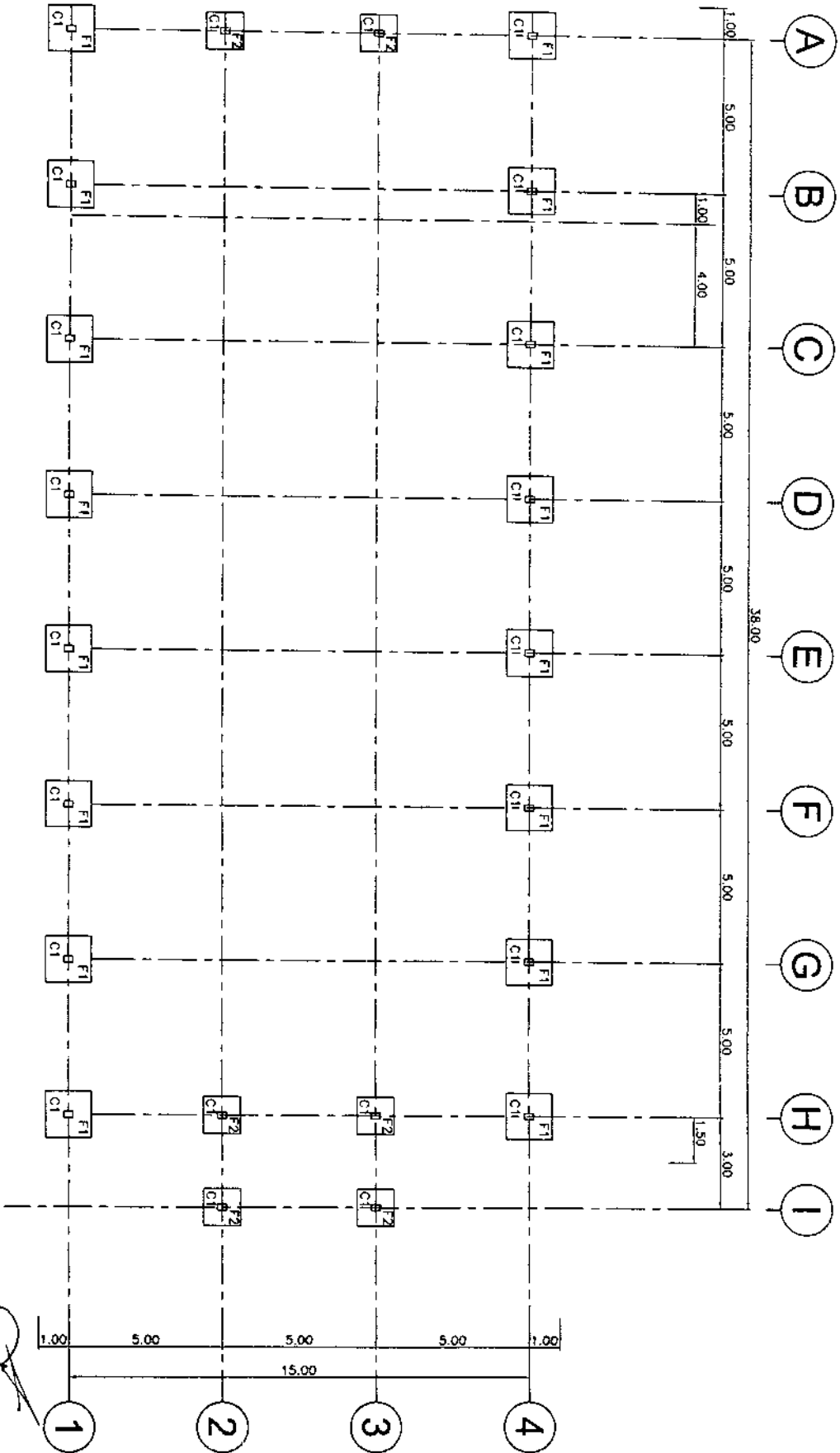
นายอติษฐ์ สุริยะ
นายช่างโยธา

ตรวจทาน

นายอติษฐ์ และอติษฐ์
ผู้อำนวยการกองช่าง

ว/ค/ป

แผ่นที่ 16 EN-04



แปลนฐานราก เสาตอม่อ

ว.ค. วรณกร อภิรักษ์กุล
ส.บ. ๑๐๐๕๓๐

นายอติษฐ์
ผู้อำนวยการกองช่าง



องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมู

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมู

นายอ. อมิต.

นางอ. อมิต. กว้างอุเทน
ปลัด อบต. กว้างอุเทน
ปลัด อบต. กว้างอุเทน

ปลัด อบต.

นายอ. อมิต. กว้างอุเทน

เขียนแบบ

นายอ. อมิต. กว้างอุเทน
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

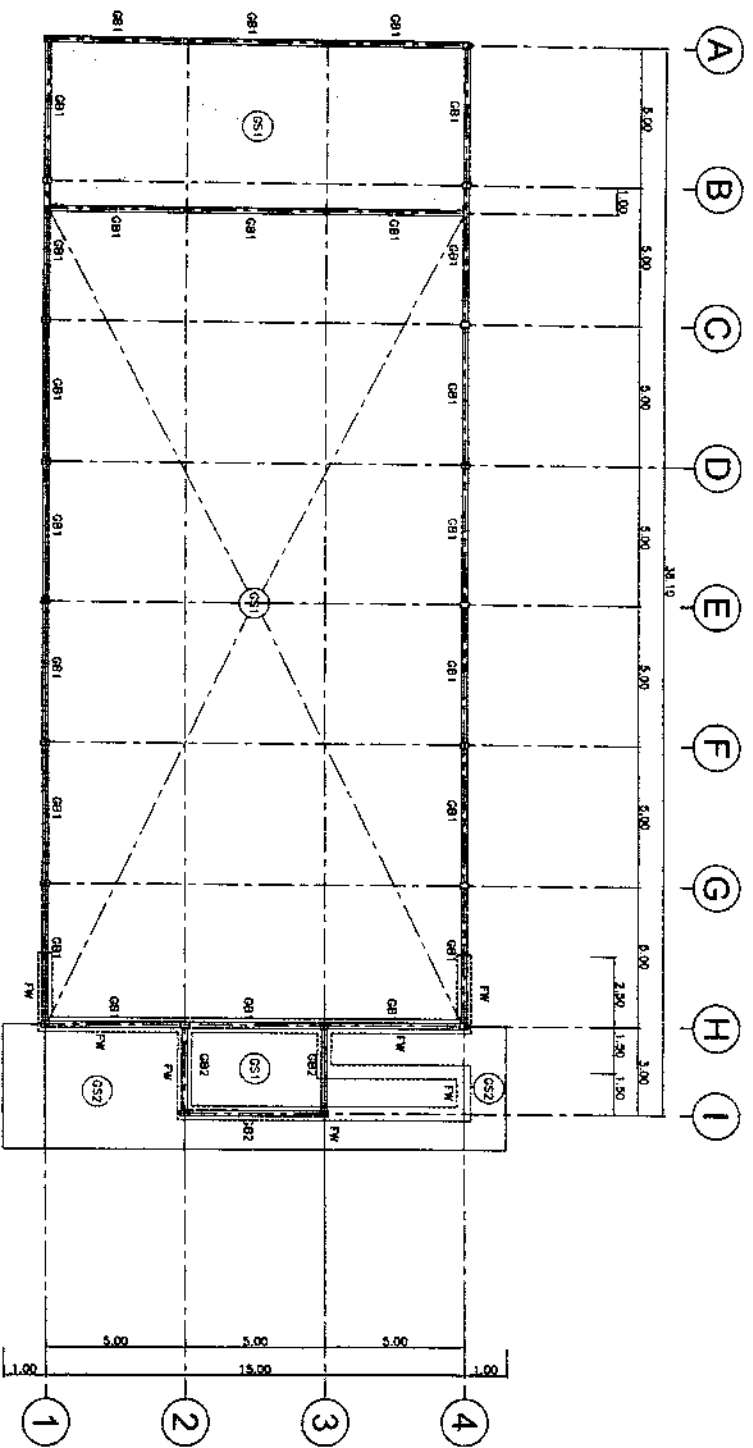
สำรวจและออกแบบ

นายอ. อมิต. กว้างอุเทน
นายอ. อมิต. กว้างอุเทน

ตรวจสอบ
นายอ. อมิต. กว้างอุเทน
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

วันที่

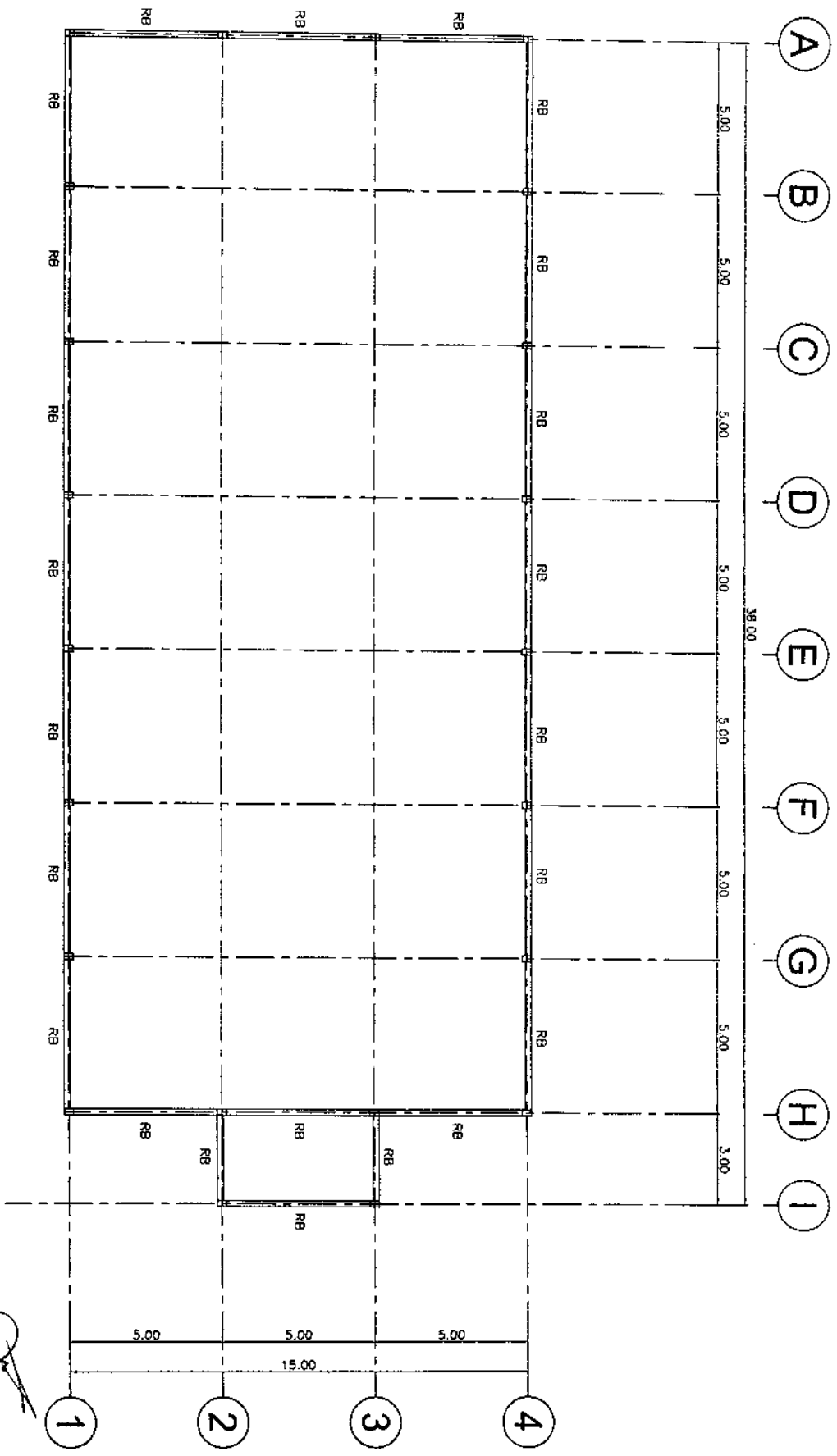
วันที่ 17 EN-05



แปลนอาคารคอนกรีต
มาตราส่วน 1 : 200

นายอ. อมิต. กว้างอุเทน
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

นายอ. อมิต. กว้างอุเทน
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง



แปลนอาคาร

วศ. รมภกร ยธิญญาลังกร
สถาปนิก

15/11/2564

โครงการพัฒนาระบบ
โครงสร้างอาคาร



องค์การบริหารส่วนตำบล...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบล...

นาย... อนุมัติ

นาง... อนุมัติ
นาง... อนุมัติ
นาง... อนุมัติ

ปลัด อบต.

นาง... อนุมัติ

เขียนแบบ

นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ

สำรวจและออกแบบ

นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ

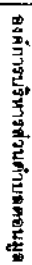
ตรวจสอบ

นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ
นาย... อนุมัติ

วันที่

แผ่นที่ 18

EN-05



កំណត់ត្រាទូទៅអំពីការងារ

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองมะรุ่ย

นางฉัตรพร ภาณุรัตน์
ปลัด อบจ.บุรีรัมย์
ปฏิทินว่าที่ นายก อบจ.ขอนแก่น

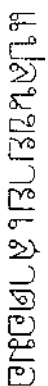
นางสุภาวดี

นายเทพฤทธิ์ มโนธ
ผู้ช่วยนายก อบจ.นรา

၂။ အထွေထွေအကျဉ်းချုပ်
 ၃။ အကျဉ်းချုပ်အကျဉ်းချုပ်

นางสาวกมลวรรณ วัฒนศิริ
รองผู้อำนวยการ

EN-07	May 19
-------	--------



Q

13754



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคาร...

สถานที่ก่อสร้าง

รังสิต...

นาย...

นาง...

ปลัด...

นาง...

เขียนแบบ

นาย...

สำรวจและออกแบบ

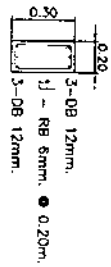
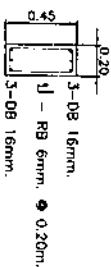
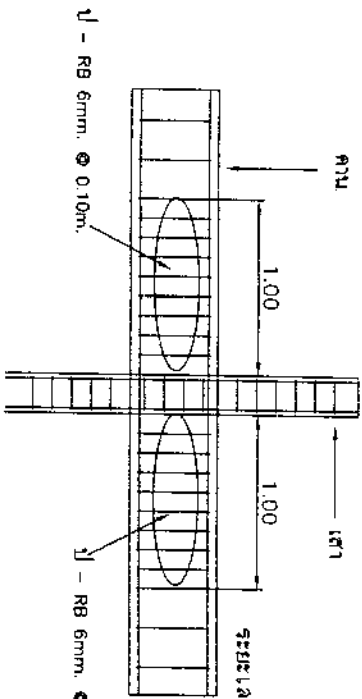
นาย...

ตรวจสอบ

นาย...

วคป

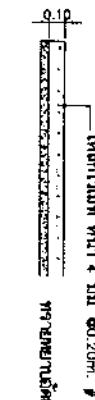
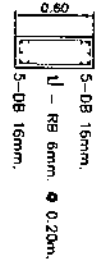
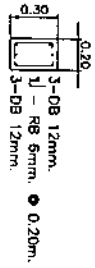
วันที่ 20 EN-08



GB1

GB2

GS1



RB

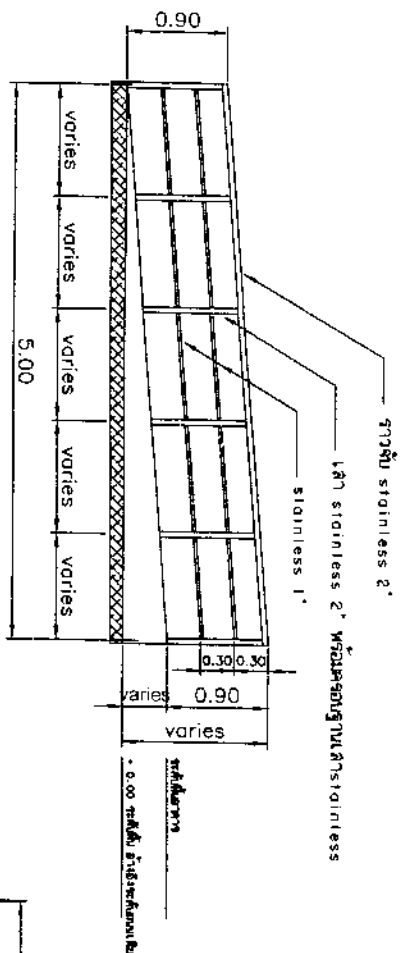
C1

GS2

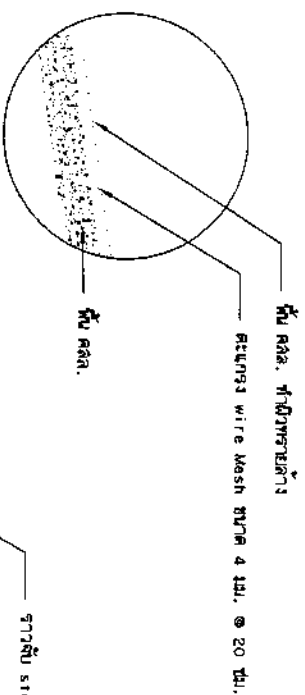
แปลนขยายเสา คาน พื้น

นาย...

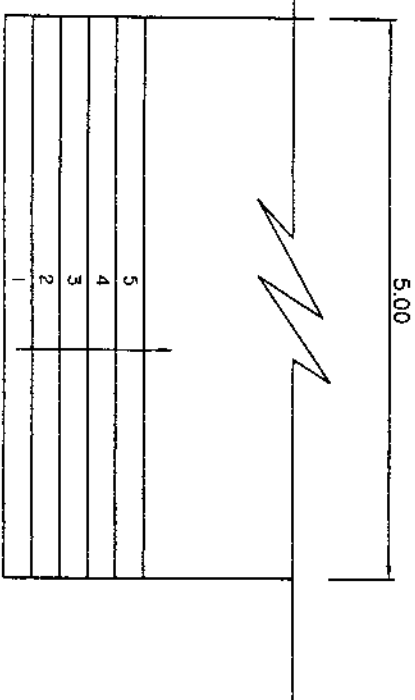
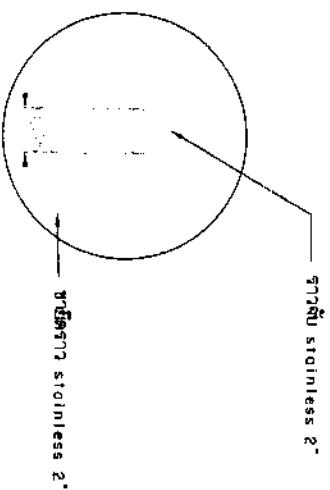
นาย...



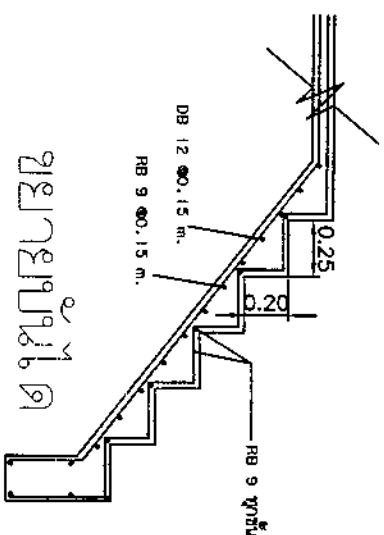
แบบขยาย ทางขึ้นคนพิการ



ขยายผิวพื้น



แปลนบันได



ขยายบันได

วค. รณกร ยักษ์บุญจันทร์
สว. เสงี่ยมพงษ์



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารโรงเรียน

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นาย ก. ข. ค.

นางสาว ก. ข. ค.

ปลัด อบต.

นางสาว ก. ข. ค.

เขียนแบบ

นาย ก. ข. ค.

สำรวจและออกแบบ

นาย ก. ข. ค.

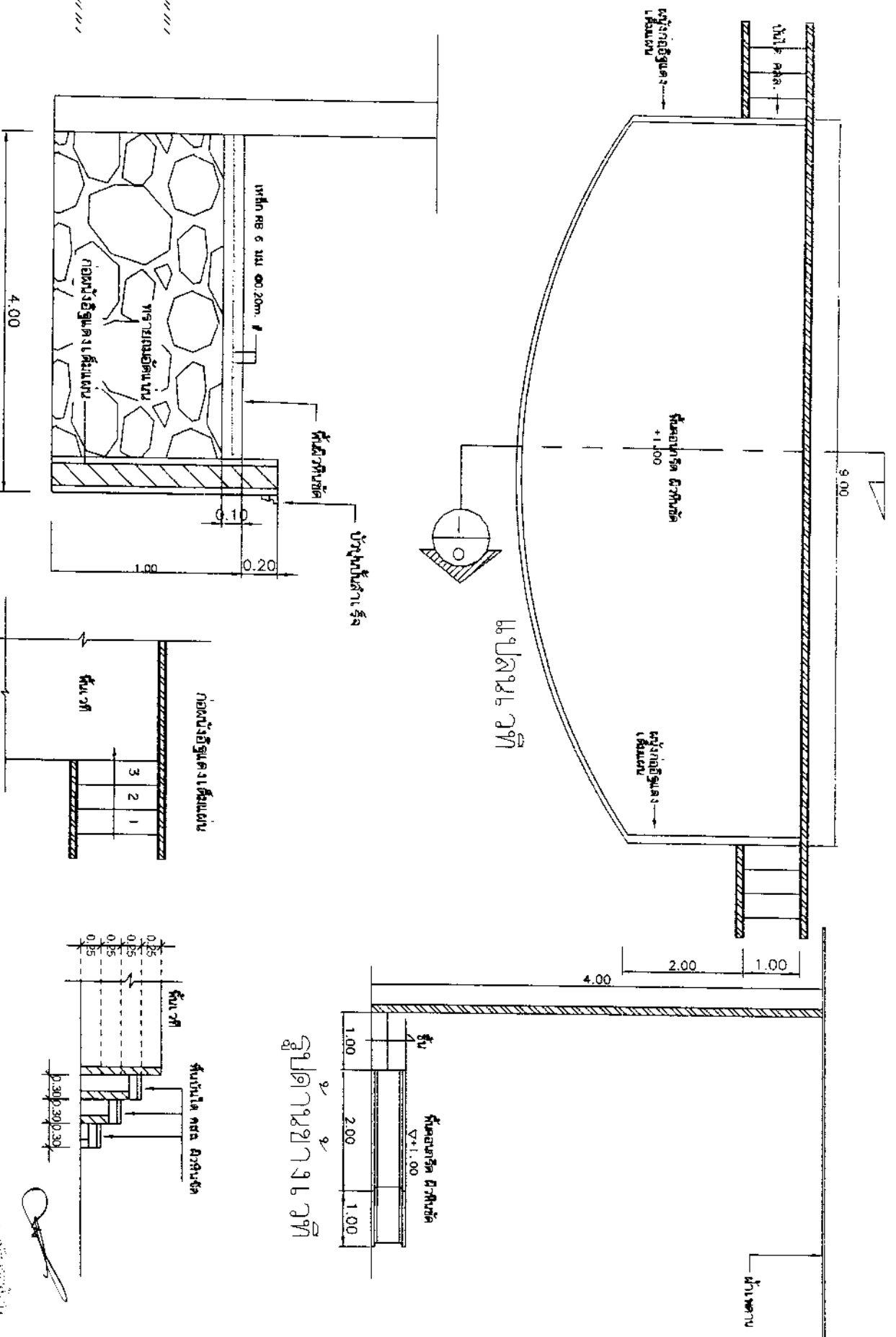
ตรวจสอบ

นาย ก. ข. ค.

วค.

วันที่ 22

EN-10



รูปตัดแปลน 6 วท

แปลน 6 วท

แปลน 6 วท

รูปตัดแปลน 6 วท



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคาร...

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นาย ก. ภูมิ...

นางสาว ก. ภูมิ...

ปลัด อบต.

นางสาว ก. ภูมิ...

เขียนแบบ

นาย ก. ภูมิ...

สำรวจและออกแบบ

นาย ก. ภูมิ...

ตรวจสอบ

นาย ก. ภูมิ...

วันที่ 23

EN-11



องค์การบริหารส่วน
ตำบลคอนมูล

โครงการ

ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลคอนมูล

นายก อบต.

นางอัสริยา กวางขุนทด
ปลัด อบต.กวางขุนทด
นายก อบต.กวางขุนทด

ปลัด อบต.

นางอัสริยา กวางขุนทด

เขียนแบบ

นายเทพฤทธิ์ มโนเมศ
ผู้ควบคุมช่างโยธา

สำรวจและออกแบบ

นายสิทธิชัย สุริยะ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายอัสริยา กวางขุนทด
ผู้ควบคุมช่างโยธา

วันที่

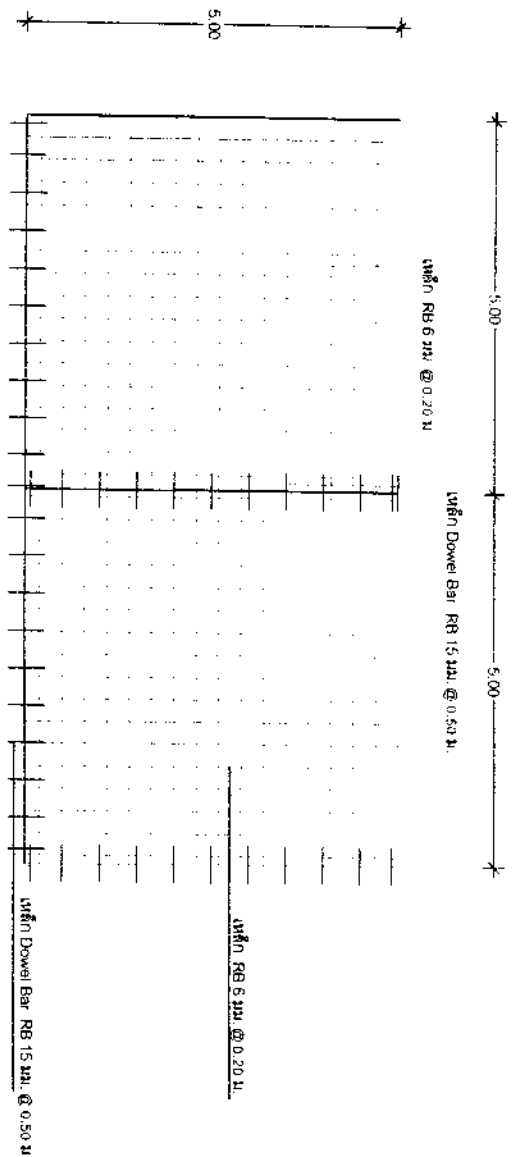
วันที่ 24

EN-12

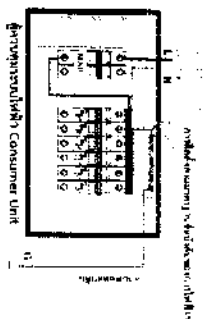
แบบก่อสร้างแบบที่ 1/1
ปี 2554 18754

ว.จ. วนกร อภิญา
ศ.อ. วนกร อภิญา

แปลนการวางเหล็กพื้น GS1



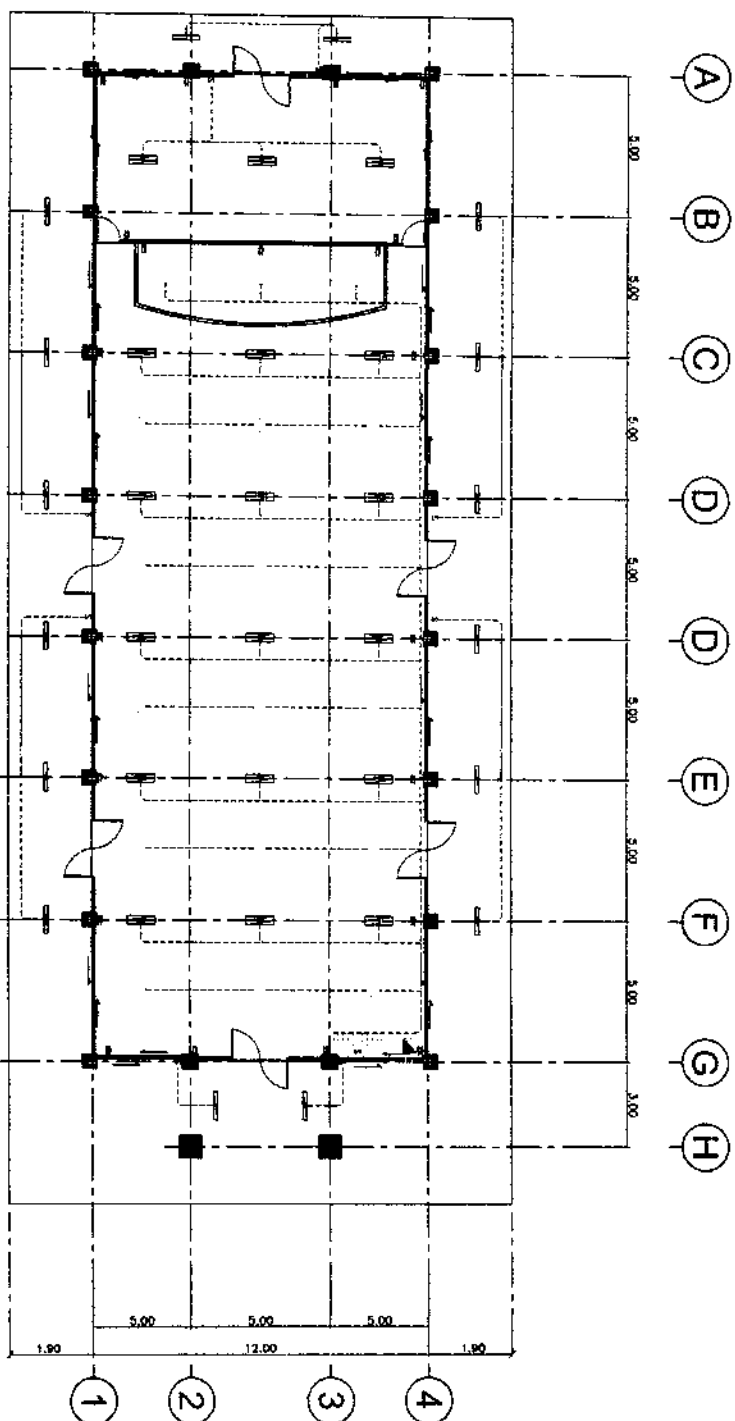
รูปตัด พื้น GS1



แบบขยายแผงวงจรไฟฟ้า (ลวดวัด 6 ช่อง)

สัญลักษณ์	การระบุ
S	สวิตช์ (On-Off)
RCD	เครื่องตัดกระแสเกิน
MCB	เครื่องตัดกระแสเกิน
LED	หลอดไฟ LED 10 วัตต์
1	แผงวงจรไฟฟ้า (ลวดวัด 6 ช่อง)

หมายเหตุ: แผงวงจรไฟฟ้า 10 วัตต์



แบบแปลนไฟฟ้า

มาตราส่วน 1 : 200



องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

โครงการ

ก่อสร้างอาคารหอประชุม

สถานที่ก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนอง...

นายก อบต.

นางอริยา ภาณุคุณ
นายก อบต.หนอง...

ปลัด อบต.

นางอริยา ภาณุคุณ

เขียนแบบ

นายทศพร มโนรส
ผู้ช่วยนายก อบต.

สำรวจและออกแบบ

นายทศพร มโนรส
นายช่างโยธา

ตรวจทาน

นายทศพร มโนรส
ผู้ช่วยนายก อบต.

วคป

แบบการรับแบบที่...

ก-คก 18754

แผ่นที่ 25

EL-01