



ประกาศอำเภอขามสะแกแสง
เรื่อง ประกาศราคากลางงานจ้างโครงการปรับปรุงหอประชุมอำเภอขามสะแกแสง
อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

ด้วยอำเภอขามสะแกแสง มีความประสงค์จะขอประกาศราคากลางโครงการปรับปรุงหอประชุม
อำเภอขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา ตามแบบที่ ปปช. กำหนด รายละเอียดดังนี้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงหอประชุมอำเภอขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒,๐๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสามหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	ปรับปรุงหอประชุมอำเภอขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคากลางคำนวณ	ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ จำนวนเงิน ๒,๑๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง	รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย ดังนี้
๕.๑ แบบ ปร.๔	
๕.๒ แบบ ปร.๕	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๑. นายจิรเดช พงษ์ประสิทธิ์	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวปราณีต ขำวิริยะกุล	กรรมการ
๓. นายจตุพล นันทนรินทร์กุล	กรรมการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

ร้อยโท

(อนุชา ตั้งพานิชย์)

นายอำเภอขามสะแกแสง

ใบประมาณราคากลาง งานอาคาร

โครงการ ปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

แบบ ปร.4

- ปริมาณงาน 1. งานพื้นทรายล้างมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 310 ตาราง ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องพื้นมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานผนังเวทีมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีน้ำพลาสติกมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563

ผู้ประมาณการ นายภาคภูมิ เกิดมงคล นายช่างโยธาชำนาญงาน

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ราคาวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและค่าแรง
		จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม	ราคา	รวม	
	งานพื้น							
1	งานทรายล้าง	310.00	ตร.ม			99.00	30,690.00	30,690.00
	- ปูนซีเมนต์ผสม	3,735.50	กก.	2.58	9,637.59		-	9,637.59
	- ปูนซีเมนต์ขาว	4,650.00	กก.	40.00	186,000.00		-	186,000.00
	- ทรายล้าง เบอร์ 4 หรือเบอร์ 5	6,200.00	กก.	35.00	217,000.00		-	217,000.00
	- สีฝุ่น	155.00	กก.	60.00	9,300.00		-	9,300.00
	- ทรายละเอียด	31.00	ลบ.ม	457.95	14,196.45		-	14,196.45
2	งานปูกระเบื้องพื้น	800	ตร.ม.			222.00	177,600.00	177,600.00
	- กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x24"	800.00	ตร.ม.	222.00	177,600.00		-	177,600.00
	- ปูนซีเมนต์ผสม.	17,208.00	กก.	2.58	44,396.64		-	44,396.64
	- ทรายหยาบ	88.00	ลบ.ม.	420.56	37,009.28		-	37,009.28
	- ปูนยาแนว	120.00	กก.	20.00	2,400.00		-	2,400.00
	งานผนัง							
3	งานก่อผนัง	4	ตร.ม.			65.00	260.00	260.00
	- อิฐบล็อก 0.07*0.19*0.39ม.	52.00	ก้อน	4.91	255.32		-	255.32
	- ปูนซีเมนต์ผสม.	27.00	กก.	2.58	69.66		-	69.66
	- ทรายหยาบ	0.12	ลบ.ม.	420.56	50.47		-	50.47
4	งานฉาบผนังภายใน	4	ตร.ม.			82.00	328.00	328.00
	- ปูนซีเมนต์ผสม.	48.20	กก.	2.58	124.36		-	124.36
	- ทรายละเอียด	0.16	ลบ.ม.	420.56	67.29		-	67.29
5	งานผนังเวทีไม้อัดสักโครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง	106.00	ตร.ม.	2,600.00	275,600.00		-	275,600.00
	- ผนังเวทีติดตั้งโครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง หนา 1.7x4.5 ซม.แล้วกรุด้วยไม้อัดยางหนา 6.00 มม. แล้วปิดทับอีกครั้งด้วยแผ่นลามิเนตลายไม้ เว้นร่องใส่คิ้วไม้ ขนาด 1.00 นิ้ว ตีบัวผนังไม้ด้านบนขนาด 4.00 นิ้ว และตีบัวผนังด้านล่าง ขนาด 4.00 นิ้ว พร้อมงานทำสีลามิเนต ทำสีรองผนัง ทำสีบัวผนัง และคิ้วผนัง							
6	งานฝ้ามันเวที							
	- ฝ้าหลุย ขนาด 9.25x1.50 เมตร พร้อมอุปกรณ์และการติดตั้ง	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00		-	28,000.00
	- ฝ้ามันฉากเวที ขนาด 9.25x7.00 ม.	1.00	ชุด	37,000.00	37,000.00		-	37,000.00
	- รางมอเตอร์ ขนาด 9.25 นิ้วตันเมตร	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00		-	30,000.00

พร้อมอุปกรณ์และการติดตั้ง								
งานฝ้าเพดาน								
7	งานฝ้าเพดาน (ยิบซั่มบอร์ดฉาบเรียบ)	110.00	ตร.ม.	-	75	8,250.00	8,250.00	
	- แผ่นยิบซั่มบอร์ด หน้า 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	44.00	แผ่น	154.21	6,785.24	-	6,785.24	
	- โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี No 24 และอุปกรณ์	110.00	ตร.ม.	18.00	1,980.00	-	1,980.00	
	- ตะปูเกลียว	12.10	กก.	65.00	786.50	-	786.50	
	- ปูนฉาบเรียบรอยต่อ+ผ้าแถบ	110.00	ตร.ม.	20.00	2,200.00	-	2,200.00	
							ต่อหน้า 2	
8	งานกรุผนัง (กระเบื้องแผ่นเรียบ)	21.00	ตร.ม.	-	94	1,974.00	1,974.00	
	- กระเบื้องแผ่นเรียบ หน้า 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.	8.40	แผ่น	242.99	2,041.12	-	2,041.12	
	- โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1 1/2"x 1 1/2"	10.00	ท่อน	289.72	2,897.20	-	2,897.20	
งานทาสีน้ำพลาสติก								
9	งานทาสีน้ำพลาสติกผนังภายนอก	4,220.00	ตร.ม.	-	34	143,480.00	143,480.00	
	สีทารองพื้นเก่าขนาด 3.785	37.51	แกลลอน	395.00	14,816.89	-	14,816.89	
	สีน้ำพลาสติกผนังภายนอก 3.785	37.51	แกลลอน	434.58	16,301.58	-	16,301.58	
10	งานทาสีน้ำพลาสติกผนังภายใน	3,600.00	ตร.ม.	-	30	108,000.00	108,000.00	
	สีทารองพื้นเก่าขนาด 3.785	32.00	แกลลอน	395.00	12,640.00	-	12,640.00	
	งานทาสีน้ำพลาสติกผนังภายนอก	32.00	แกลลอน	343.46	10,990.72	-	10,990.72	
11	งานไฟฟ้า							
	- ชุดหลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 w โครงก้างปลาตู้	8.00	ชุด	1,500.00	12,000.00	115	920.00	12,920.00
	- สายไฟฟ้า VAF 2x2.5	100.00	ม.	14.85	1,485.00	-	1,485.00	
	- สายไฟฟ้า VAF 2x1.5	100.00	ม.	9.11	911.00	-	911.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า	5.00	ชุด	65.00	325.00	-	325.00	
	- สวิตช์ปิด-เปิดไฟฟ้า	5.00	ชุด	65.00	325.00	-	325.00	
12	งานสุขาภิบาล							
	- ถังไฟเบอร์กลาส 5000 ลิตร	1.00	ถัง	15,910.00	15,910.00	-	15,910.00	
	- บั้มน้ำอัตโนมัติ 400 w	1.00	ชุด	13,610.00	13,610.00	-	13,610.00	
	- อุปกรณ์ ท่อน้ำ PVC	1.00	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	
	ค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุ-ค่าแรง)				1,155,192.30	471,502.00	1,626,694.30	

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นภาพคภูมิ เกิดมงคล)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ
 (นายจตุพล นันท์ธนกุล)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ใบสรุปผลการประมาณราคากลาง ค่าก่อสร้าง งานอาคาร

ปร.5

โครงการ ปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

ปริมาณงาน

1. งานพื้นทรายล้างมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องพื้นมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานกรุผนังเวทีมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีน้ำพลาสติกมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563

ผู้ประมาณการ นายภาคภูมิ เกิดมงคล นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน

3 แผ่น

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,626,694.30	1.3006	2,115,678.61	เงินจ่ายล่วงหน้า 15%
2	ประเภทงานทาง	-	-	-	เงินประกันผลงาน 0%
		-	-	-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
		-	-	-	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	-	-	2,115,678.61	
	คิดเป็นเงินเพียง	-	-	2,115,000.00	
	ตัวอักษร	เป็นเงินสองล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร				ตารางเมตร
	เฉลี่ยราคาประมาณ				บาท/ตารางเมตร

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ

(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ

(นายจตุพล นันทธนกุล)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.หนองหัวพาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้พิจารณาเห็นแล้วว่า การประมาณราคาการก่อสร้าง

ตามบัญชีข้างต้นเหมาะสมที่จะนำไปพิจารณาจัดจ้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจिरเดช พงษ์ประสิทธิ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปราณีต ขำวิริยะกุล)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

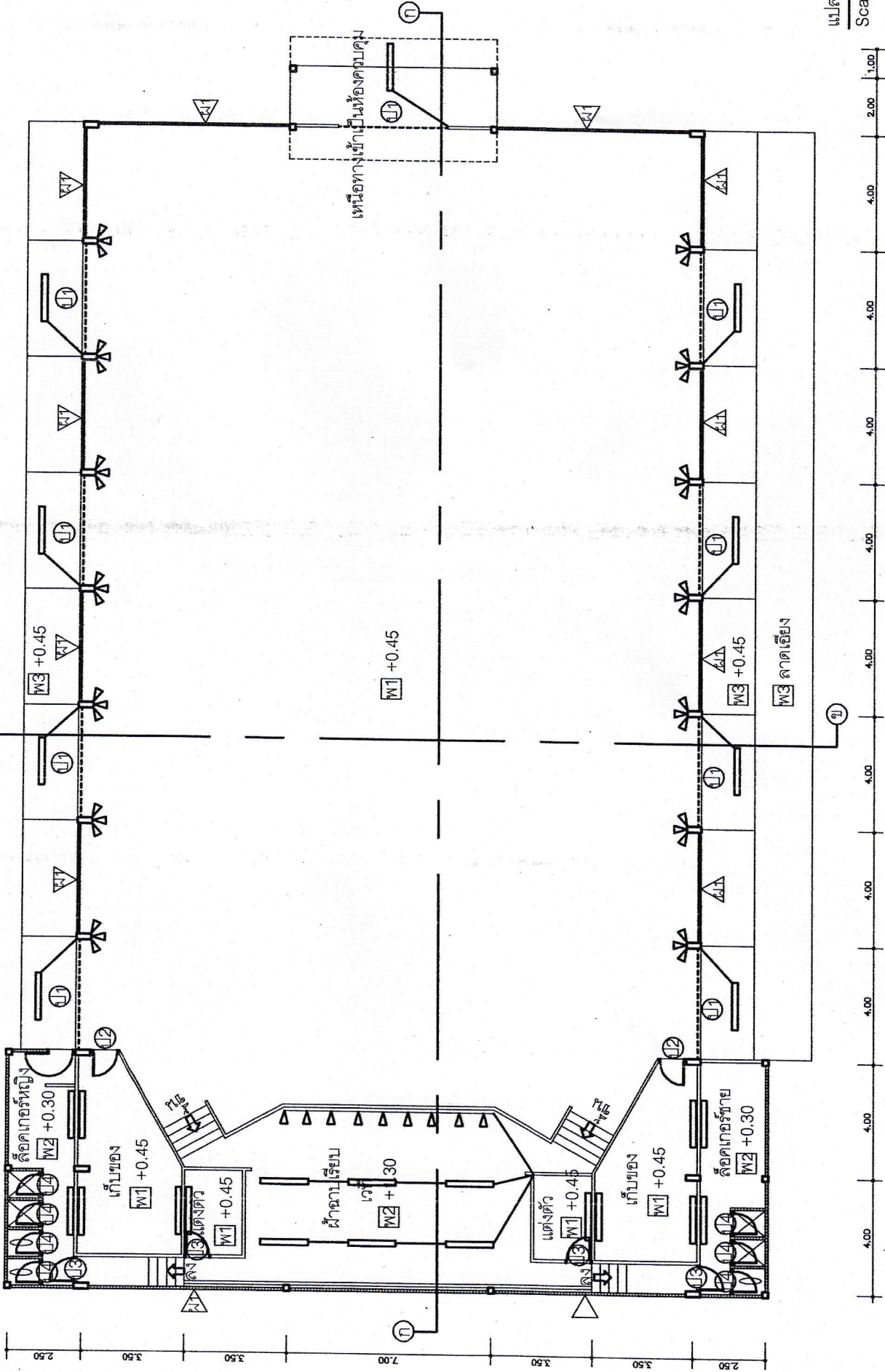
(นายจตุพล นันทธนกุล)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา ทต.หนองหัวพาน

ร้อยโท.....ผู้อนุมัติ

(อนุชา ตั้งพาณิชย์)

นายอำเภอขามสะแกแสง



แปลนพื้น Scale 1:200

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง
จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เขียน

(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

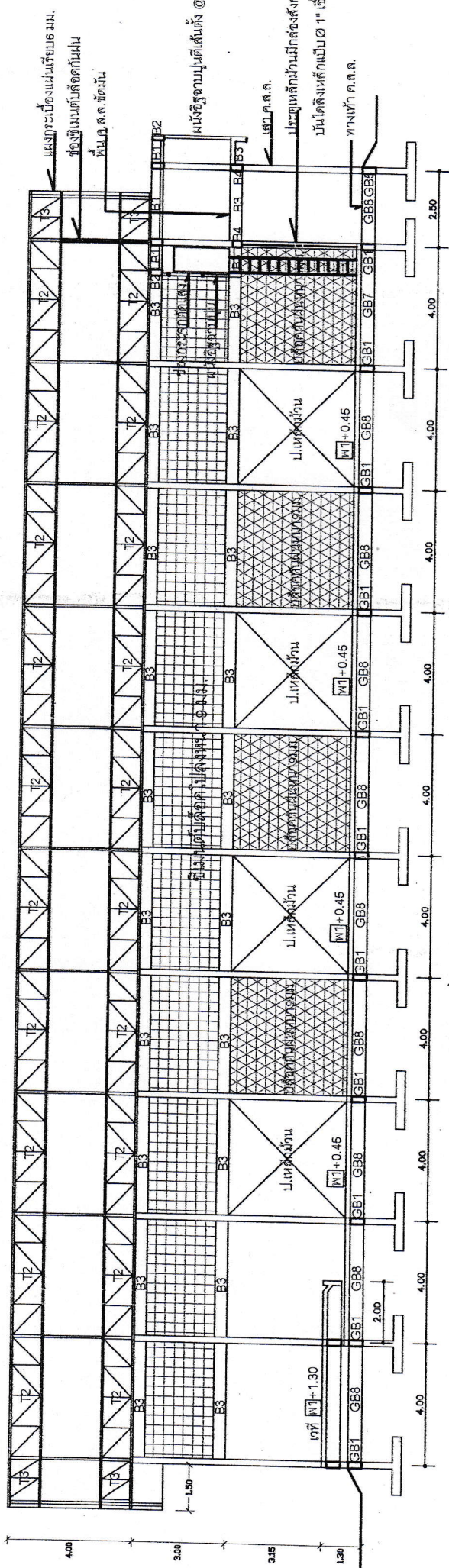
ผู้ตรวจ

โครงการปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

ผู้อนุมัติ

ร้อยโท
(อนุชา ตั้งพาณิชย์)
นายอำเภอขามสะแกแสง

แผ่นที่

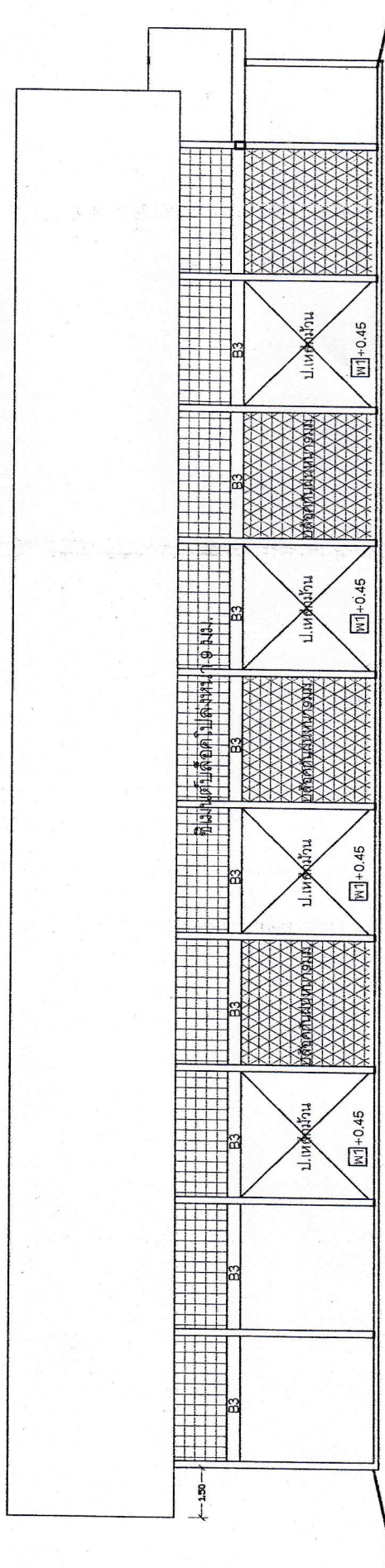


รูปตัด ก-ก
Scale 1:200

ปริมาณงาน

1. งานทาสีผนังพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24x24" มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานกรุผนังทึบมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีฝ้าเพดานทึบมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง	ผู้เขียน	ผู้ตรวจ	ผู้อนุมัติ	แผ่นที่
ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา	(นายภาคภูมิ เก็ดมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	โครงการปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ (นายจตุพล นันทมนัดกุล) หัวหน้าฝ่ายการโยธา	ร้อยโท (อนุชา ตังพานิชย์) นายอำเภอขามสะแกแสง	



รูปด้านข้าง

Scale 1:200

ปริมาณงาน

1. งานทรายสั่งมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24x24" มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานกรุผนังทึบที่มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฉาบพาดานมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีน้ำพลาสติกมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการปกครองอำเภอขามทะเลสอ
จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เขียน

(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ตรวจ

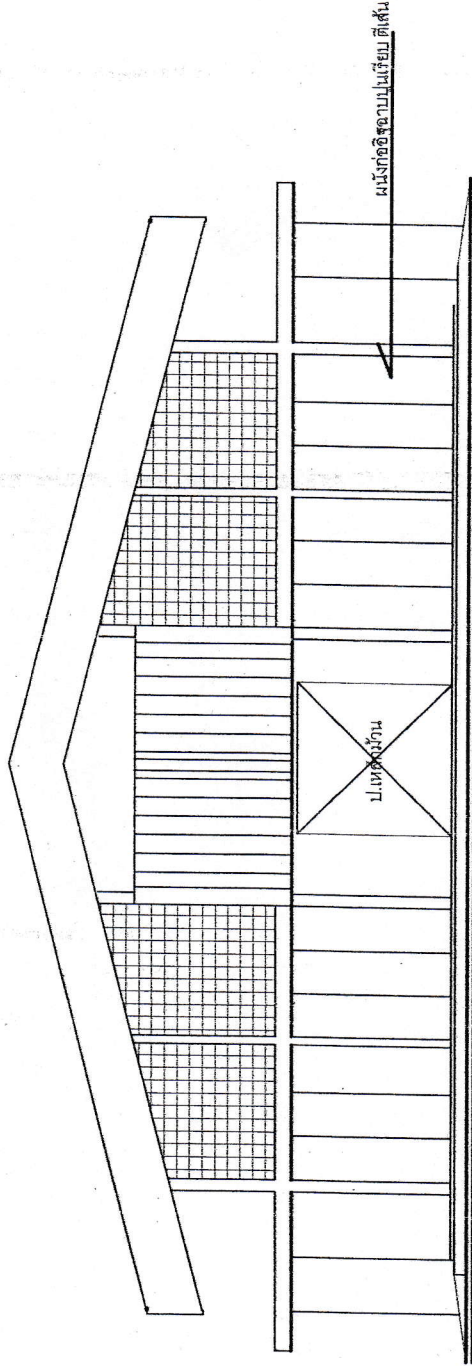
โครงการปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

(นายจตุพล นันทน์กุล)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ผู้อนุมัติ

ร้อยโท
(อนุชา ตังพานิชย์)
นายอำเภอขามทะเลสอ

แผ่นที่



รูปด้านหน้า
Scale 1:200

ปริมาณงาน

1. งานทาสีผนังที่มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24x24" มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานกรุผนังที่มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานที่มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีฝ้าเพดานที่มีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการปกครองอำเภอสามดง
จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เขียน

(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ตรวจ

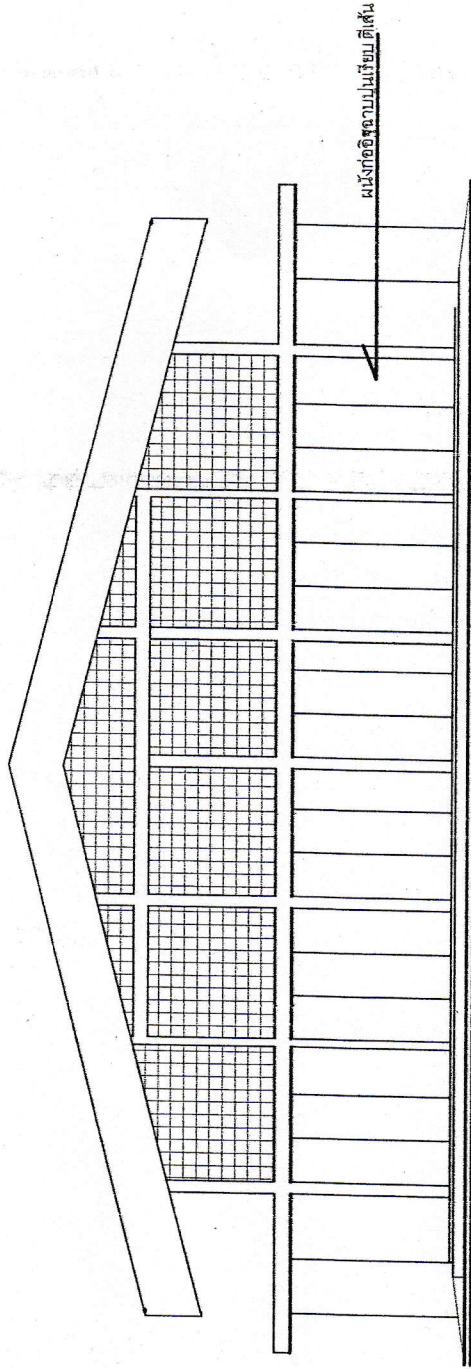
(นายภาคภูมิ เกิดมงคล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

ผู้อนุมัติ

ร้อยโท
(อนุชา ตังพานิชย์)
นายอำเภอสามดงแก่ง

แผ่นที่



รูปด้านหลัง
Scale 1:200

ปริมาณงาน

1. งานทรายล้างมีพื้นที่ ไม่超过约 310 ตารางเมตร
2. งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24x24" มีพื้นที่ ไม่超过约 800 ตารางเมตร
3. งานกรุผนังที่มีพื้นที่ ไม่超过约 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานมีพื้นที่ ไม่超过约 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีฝ้าเพดานมีพื้นที่ ไม่超过约 8,440 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง
จังหวัดนครราชสีมา

ผู้เขียน

(นายภาคภูมิ เก็ดมงคล)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ตรวจ

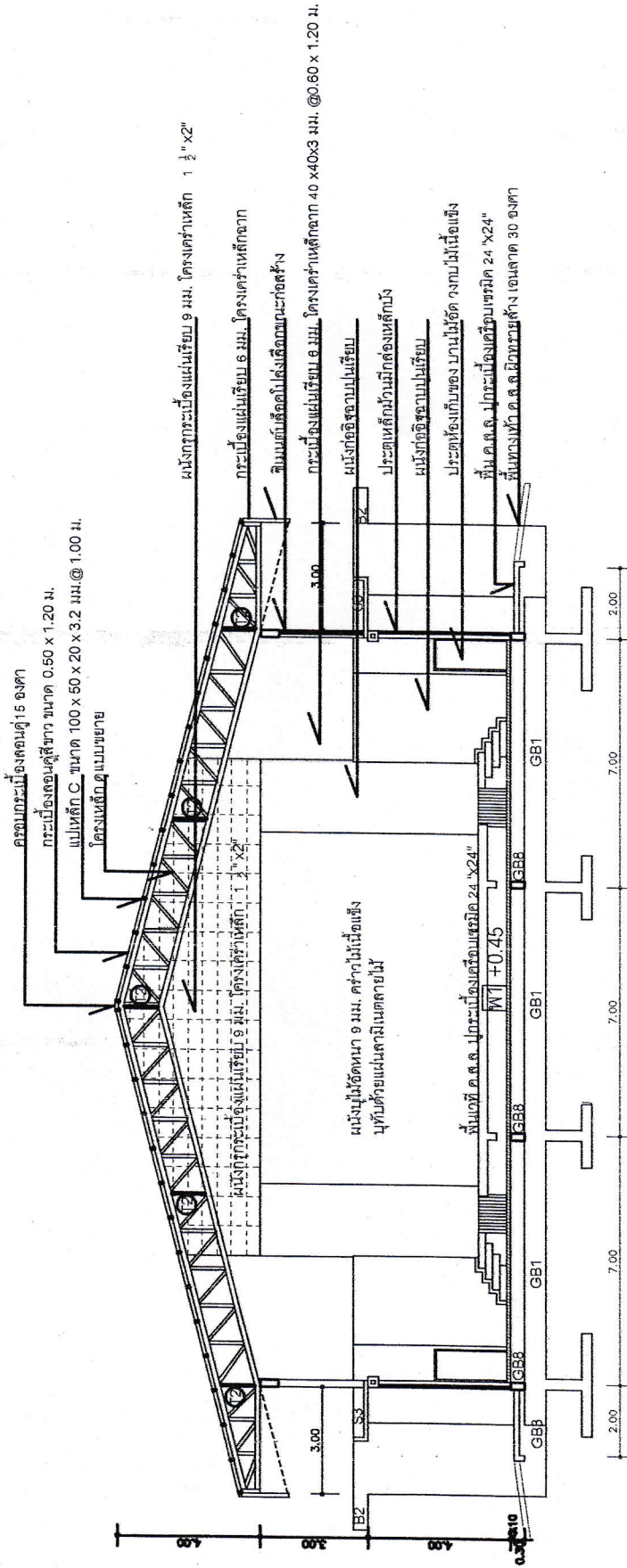
(นายจตุพล นันทนันทกุล)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

โครงการปรับปรุงอาคารหอประชุมอำเภอ

ผู้อนุมัติ

ร้อยโท
(อนุชา ตังพานิชย์)
นายอำเภอขามสะแกแสง

แผ่นที่

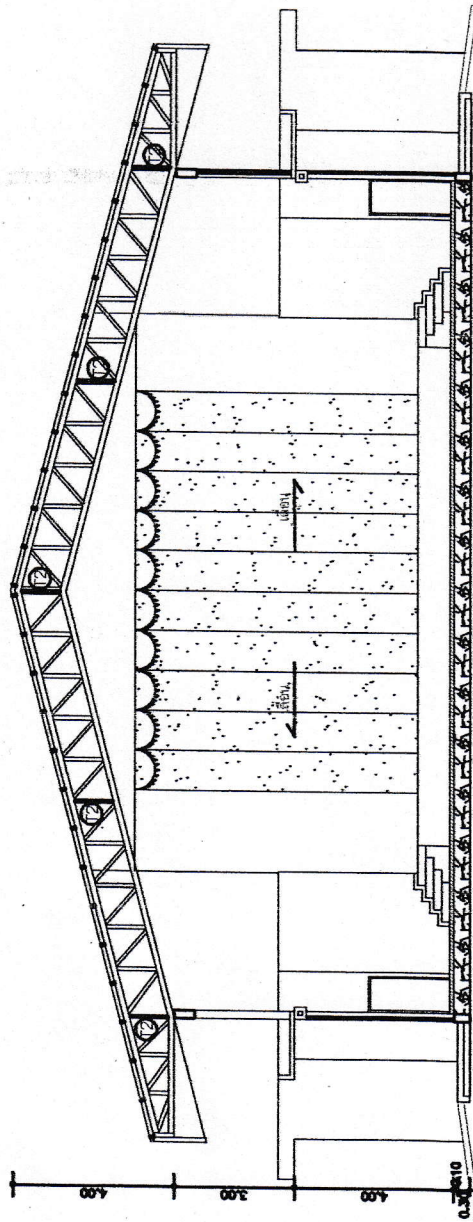


บริเวณงาน

รูปตัด ข-ข
Scale 1:200

1. งานหลายชั้นมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 310 ตารางเมตร
2. งานประตูบานเปิดมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 800 ตารางเมตร
3. งานประตูบานปิดมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 106 ตารางเมตร
4. งานฝ้าเพดานมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 110 ตารางเมตร
5. งานทาสีน้ำพลาสติกมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 8,440 ตารางเมตร

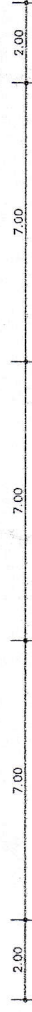
สถานที่ก่อสร้าง	ผู้เขียน	ผู้ตรวจ	ผู้อนุมัติ	แผ่นที่
ที่ทำการปกครองอำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา	(นายภาคภูมิ เกิดมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	(นายจตุพล นันทวันกุล) หัวหน้าฝ่ายการโยธา	ร้อยโท (อ.นุชา ตังพานิชย์) นายอำเภอขามทะเลสอ	



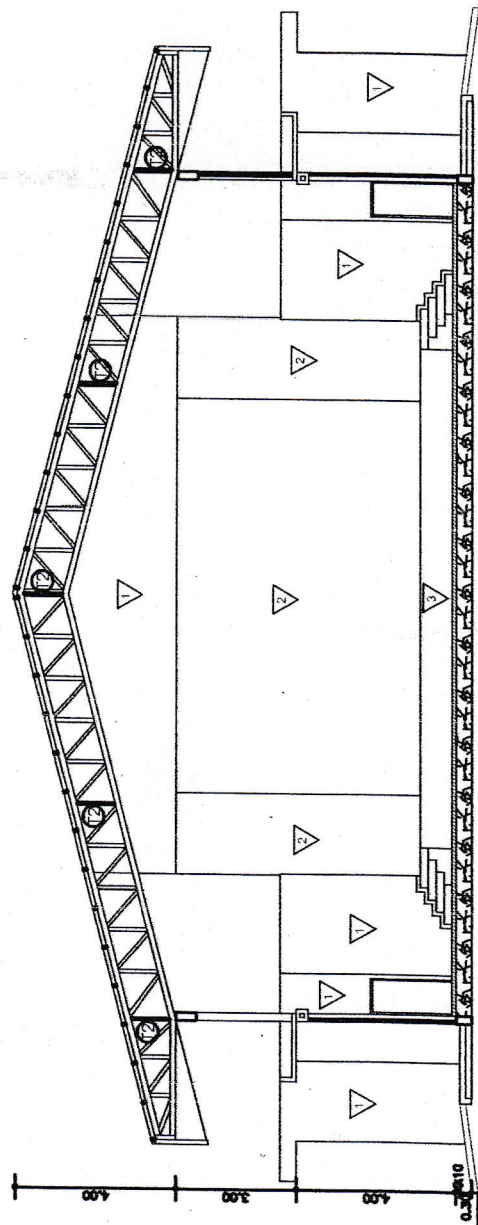
รูปตัด ข-ข
Scale 1:200

ปริมาณงานติดตั้งบ้าน

1. งานติดตั้งหัวหลัง ขนาด 9.25x1.15 เมตร จำนวน 1 ชุด
2. งานติดตั้งฝ้าบ้าน ขนาด 9.25x7.00 เมตร จำนวน 1 ชุด
3. งานติดตั้งรางมอดอร์ ขนาด 9.25 นิ้วกันเมตร จำนวน 1 ชุด



<p>สถานที่ก่อสร้าง</p> <p>ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา</p>	<p>ผู้เขียน</p> <p>(นายภาคภูมิ เกิดมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน</p>	<p>ผู้ตรวจ</p> <p>(นายจตุพล เน้นทนต์กุล) หัวหน้าฝ่ายการโยธา</p>	<p>ผู้อนุมัติ</p> <p>ร้อยโท (อนุชา ตังพาดิษฐ์) นายอำเภอขามสะแกแสง</p>	<p>แผ่นที่</p>
---	--	---	---	----------------



รายการประกอบแบบ

- ▽ ผนังเดิม
- ▽ ผนังปรับปรุงติดตั้งด้วยแผ่นคอนกรีต พร้อมทำสี
- ▽ ผนังกั้นด้วยกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24x24"

รูปตัด ข-ข
Scale 1:200

รายละเอียดผนังที่

1. งานผนังที่ ติดตั้งโครงคร่าวไม้เนื้อแข็ง หน้า 1.70x4.50 ซม. แล้วกรุด้วยอิฐคอกหนา 6.00 มม. แล้วปิดทับอิฐครึ่งด้วยแผ่นคอนกรีตไม่ฟุ้งสอง ใสผิวไม้ ขนาด 1.00 นิ้ว ติดผนังไม่ทำงานหนา 4.00 นิ้ว และตีมีผนังตั้งกันต่าง ขนาด 4.00 นิ้ว พร้อมงานทำสีลาไมต์ ทำร่องผนัง ทำสีบัวผนัง และคิ้วผนัง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา	ผู้เขียน (นายภาคภูมิ เกิดมงคล) นายช่างโยธาชำนาญงาน	ผู้ตรวจ (นายจุฑาพล หิโนทัศน์กุล) หัวหน้าฝ่ายการโยธา	ผู้อนุมัติ ร้อยโท (อนูชา ตังพานิชย์) นายอำเภอขามสะแกแสง	แผ่นที่
---	--	---	--	---------