

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร.5

โครงการ ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยหลังเก่าเป็นห้องทำงานของกองศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม จำนวน 1 ห้อง
 รายละเอียด ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยหลังเก่าเป็นห้องทำงานของกองศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม จำนวน 1 ห้อง
 ปริมาณงาน
 ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง ประมาณการ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน				
	1.1 งานอาคาร	77,165.00	1.3056	100,746.62	
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %	-	-	-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %	-	-	-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	-	-	-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			100,746.62	
	ตั้งจ่ายเพียง			100,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนบาทถ้วน			

ประมาณราคา.....วิศวกรโยธา
 (นายชนันท์พงษ์ ทองสมบูรณ์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาแล้ว เห็นควร
 ใช้ราคานี้ในการจัดจ้างต่อไป

ตรวจ.....
 (นายสมพร วรบุตร)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
 (นายสมพร วรบุตร)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ
 (นายเทวสิทธิ์ ภูบัญญัติ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ ฯ
 (นายชนันท์พงษ์ ทองสมบูรณ์)

บัญชีประมาณการ

ปร.4

โครงการ ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยหลังเก่าเป็นห้องทำงานของกองศึกษาฯและวัฒนธรรม จำนวน 1 ห้อง

รายละเอียด ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยหลังเก่าเป็นห้องทำงานของกองศึกษาฯและวัฒนธรรม จำนวน 1 ห้อง โดยกันห้องด้วยผนังเบา ขนาดกว้าง 6.00 ม. ยาว 6.00 ม.จำนวน 1 ห้อง ก่อสร้างตามแบบ อบต.หนองแสงกำหนด

ปริมาณงาน

ประมาณการ กองช่าง อบต.หนองแสง อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

ประมาณการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กม้วนพร้อมกล่องเก็บ	17	ตร.ม.	-	-	120.00	2,040.00	2,040.00
2	งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าวที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	69	ตร.ม.	-	-	25.00	1,725.00	1,725.00
3	งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	6	ตร.ม.	-	-	150.00	900.00	900.00
4	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐ	6	ตร.ม.	-	-	40.00	240.00	240.00
5	งานผนังก่อคอนกรีตบล็อก	2	ตร.ม.	122.00	244.00	80.00	160.00	404.00
6	งานฉาบปูนเรียบผนัง	4	ตร.ม.	75.00	300.00	82.00	328.00	628.00
7	งานผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี สองด้าน	17	ตร.ม.	431.00	7,327.00	130.00	2,210.00	9,537.00
8	งานฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี	69	ตร.ม.	297.00	20,493.00	52.00	3,588.00	24,081.00
9	งานรื้อชุดอลูมิเนียมพร้อมกระจก	2	ตร.ม.	-	-	150.00	300.00	300.00
10	งานติดตั้งประตูบานสวิง วงกบอลูมิเนียมสีชา พร้อมชุดกุญแจ	2	บาน	7,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00
11	งานชุดล้างสีผนังเดิม	20	ตร.ม.	-	-	10.00	200.00	200.00
12	งานทาสีภายในสีขาว	20	ตร.ม.	-	-	20.00	400.00	400.00
13	สีน้ำอะคริลิก	95	ตร.ม.	36.00	3,420.00	34.00	3,230.00	6,650.00
14	โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรงชนิดฝังฝ้ายิปซัม หลอดฟลูออเรสเซนต์ โคมขนาด 3 ช่อง	4	ชุด	3,780.00	15,120.00	135.00	540.00	15,660.00
รวม					61,304.00		15,861.00	77,165.00

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์)

วิศวกรโยธา

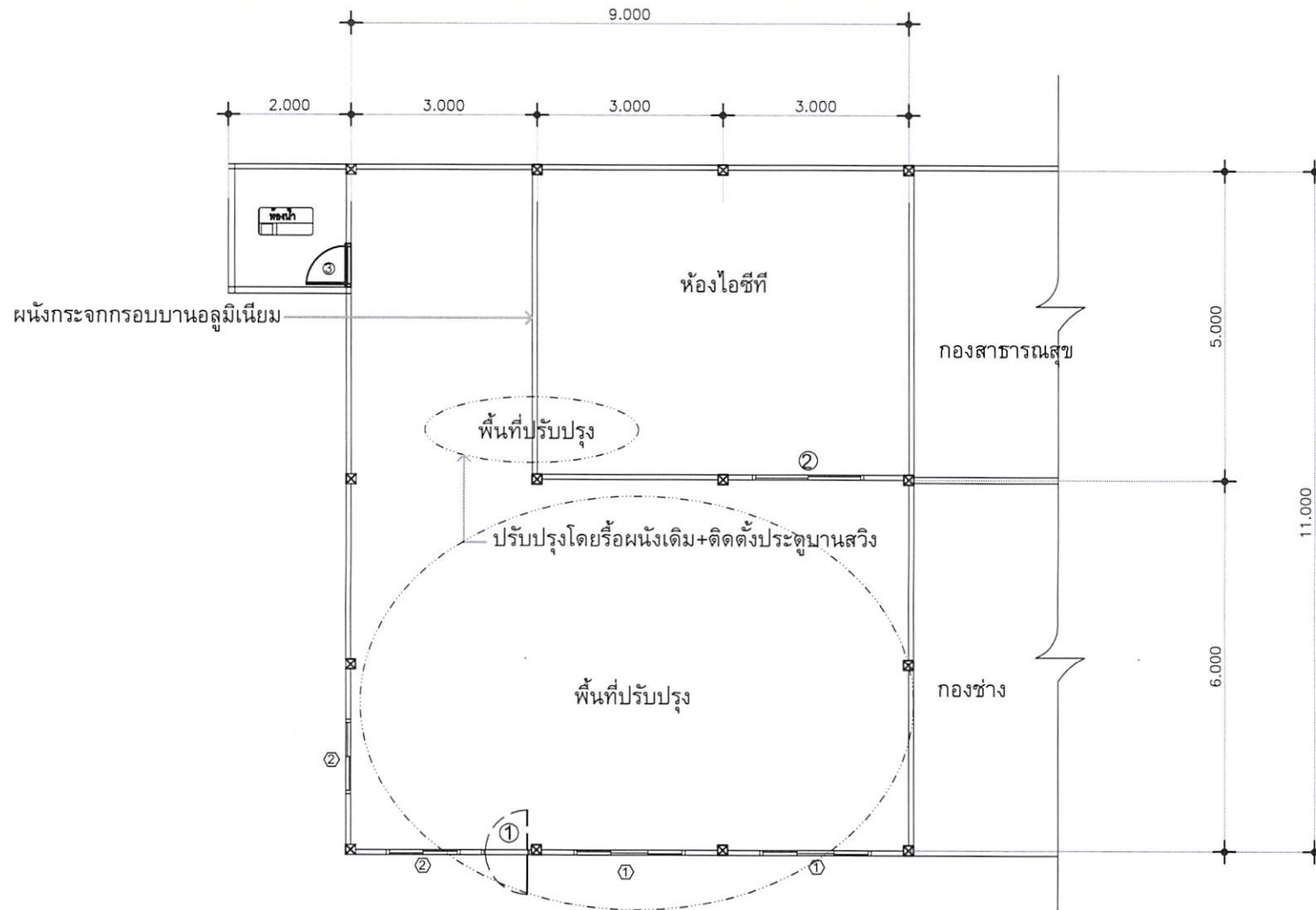
ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นายสมพร วรรณบุตร)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง



โครงการปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยหลังเก่า
เป็นห้องทำงานของกองศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม จำนวน 1 ห้อง
โดยกั้นห้องด้วยผนังเบา ขนาด กว้าง 6.00 ม. ยาว 6.00 ม. จำนวน 1 ห้อง
ก่อสร้างตามแบบ อบต.หนองแสงกำหนด



ผนังกระจกกรอบบานอลูมิเนียม

ห้อง ไอซีที

ห้องวิชาการ

พื้นที่ปรับปรุง

ปรับปรุงโดยรี้อผนังเดิม+ติดตั้งประตูปานสวิง

พื้นที่ปรับปรุง

ห้องช่าง

***หมายเหตุ

แปลนพื้นที่ก่อนปรับปรุง
SCALE



- *งานรี้อถอนชุดประตูเหล็กม้วนพร้อมกล่องเก็บ
- *งานรี้อถอนผนังก่ออิฐ
- *งานรี้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมติดตั้งใหม่
- *งานติดตั้งประตูปานสวิง วงกบอลูมิเนียมสีขาว (ทางเข้า-ออก)



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

โครงการปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หลังเก่าเป็นห้องทำงานกองศึกษาฯ และวัดนพธรรม

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

สำรวจ /
เขียนแบบ นายสรวิชัย ฆาตแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา
ออกแบบ นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ นายศุภพร วรบุตร
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถาน
ผู้ช่วยวิศวกรช่าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ นายอนุชิต โพธิ์ภาคย์
รองผู้อำนวยการส่วนด้าน วิศวกรรมสถาน
ผู้บังคับการวิศวกรรมส่วนด้าน ปฏิบัติหน้าที่
นายกองตรีการจราจรส่วนด้านหนองแสง

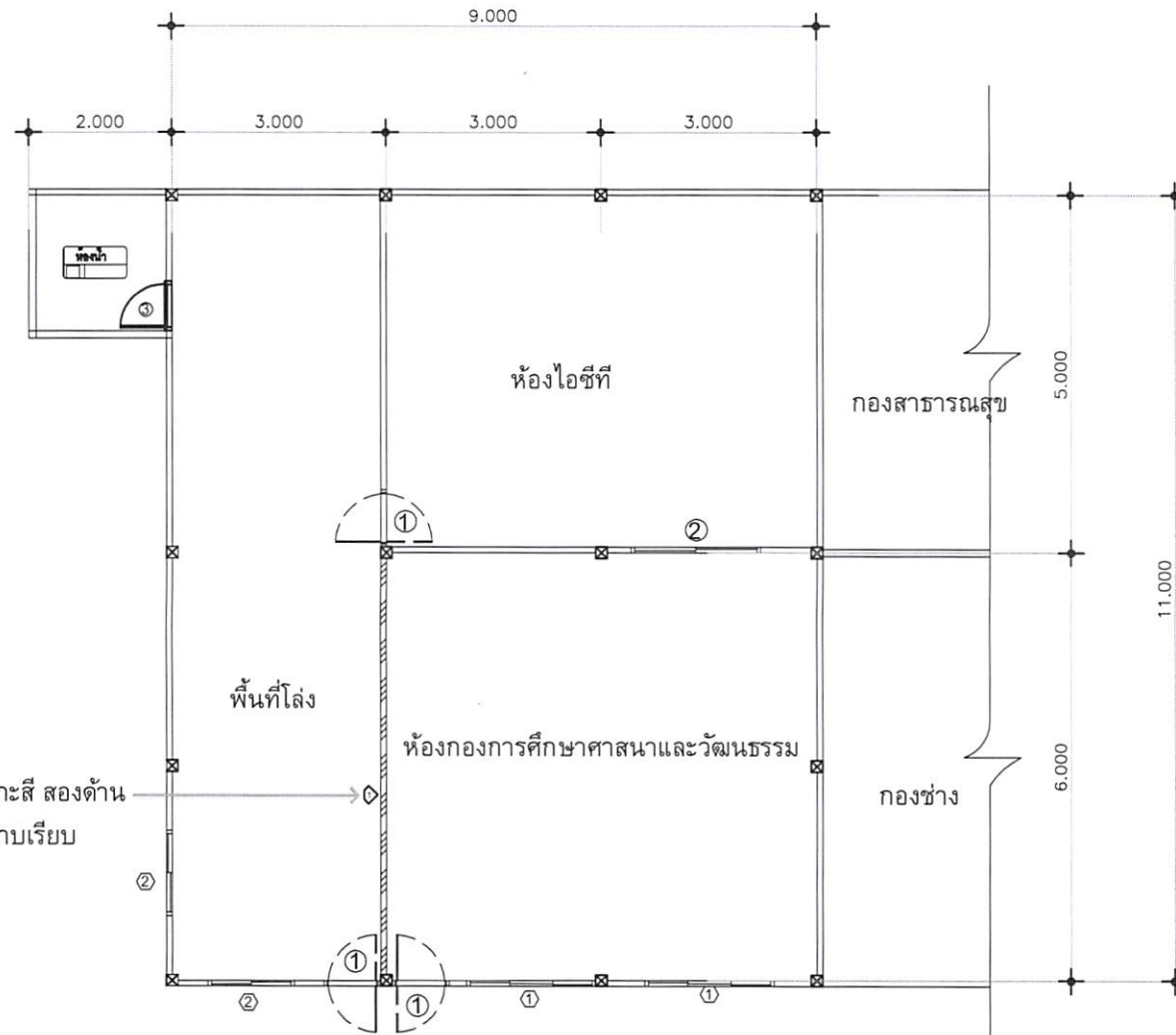
แบบอบต.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน 1 : -

แสดงแบบ
แปลนพื้นที่ก่อนปรับปรุง

แผ่นที่	จำนวนแผ่น



ผนังยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี สองด้าน
และก่อผนังอิฐบล็อกสูงจากพื้น 0.20 ม.พร้อมฉาบเรียบ

แปลนพื้นปรับปรุง
SCALE



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

โครงการ
ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หลังเก่าเป็นห้องทำงานกองการศึกษาฯฯและวัฒนธรรม

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

สำรวจ /
เขียนแบบ นายสุรวุฒิ ฆาคแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์

วิศวกรโยธา

ตรวจ นายสมพร วรบุตร

หัวหน้าฝ่ายสร้าง วิศวกรราชการ
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ นายอนุชิต โพธิมาตย์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิศวกรราชการ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

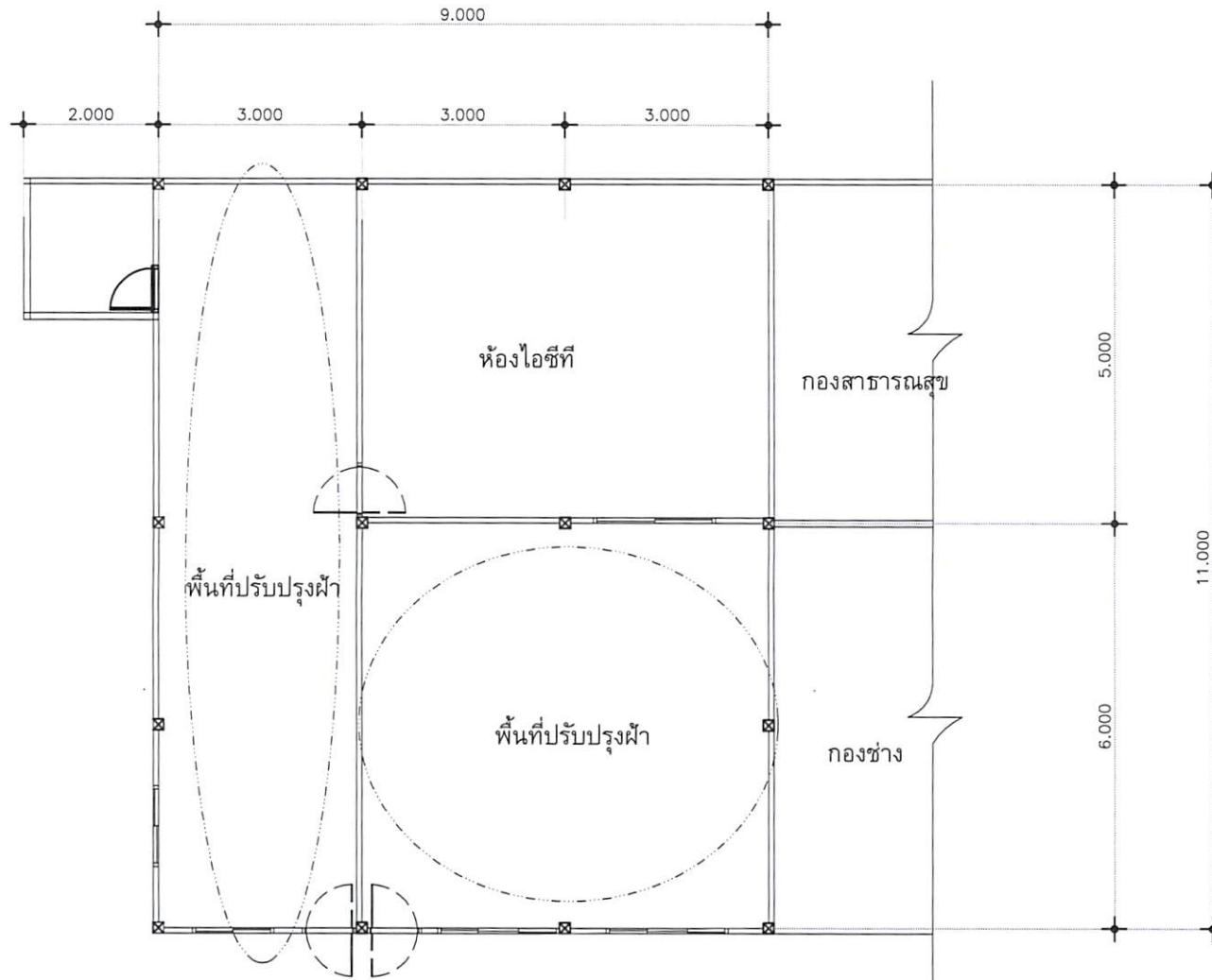
แบบอบต.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน 1 : -

แสดงแบบ
แปลนพื้นที่ก่อนปรับปรุง

แผ่นที่	จำนวนแผ่น



แปลนผ้าเพดาน

SCALE

***หมายเหตุ

*งานรีดถอนผ้าโครจร้าทรี-บาร์

*งานผ้ายิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. คร่าวเหล็กชุบสังกะสี



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

โครงการ
ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หลังเก่าเป็นห้องทำงานกองศึกษาศาสตร์และวัฒนธรรม

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

สำรวจ /
เขียนแบบ นายสรวิทย์ ฆาดแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์

วิศวกรโยธา

ตรวจ นายสมพร วรบุตร

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถาน
ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ นายอนุชิต โพธิมาศย์

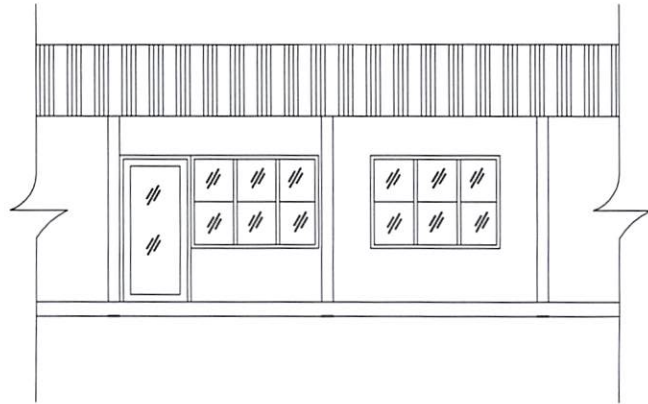
แบบบอ.ค.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

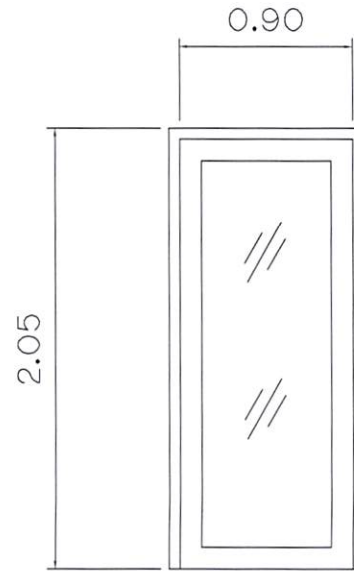
มาตราส่วน 1 : -

แสดงแบบ
แปลนพื้นที่ก่อนปรับปรุง

แผ่นที่	จำนวนแผ่น



รูปด้าน A
SCALE 1 : 100



ป 1

ประตูบานลึง วงกบอะลูมิเนียมสีชา
กระจกหนา 5 มม.
ขนาดบานตามแบบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

รูปขยายประตู



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

โครงการ
ปรับปรุงอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หลังคาเป็นห้องทำงานองค์ศึกษาศาสนาและวัฒนธรรม

สถานที่
ต.หนองแสง
อ.วาปีปทุม จ.มหาสารคาม

สำรวจ /
เขียนแบบ นายสราวุฒิ มาตแก้ว

ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ นายธนัทพงษ์ ทองสมบูรณ์
วิศวกรโยธา

ตรวจ นายสมพร วรบุตร
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง วิศวกรรมสถาน
ผู้ช่วยกรรมการช่าง

เห็นชอบ /
อนุมัติ นายอนุชิต โพธิมาคย์

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล วิศวกรรมสถาน
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแสง

แบบอบต.หนองแสง เลขที่

วัน / เดือน / ปี

มาตราส่วน 1 : -

แสดงแบบ
รูปด้านรูปขยายประตู

แผ่นที่	จำนวนแผ่น