

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
โครงการ	ปรับปรุงอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปริมาณงาน	จำนวน 2 หลัง
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลปะทิว
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หน่วยงานออกแบบและรายการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
แบบเลขที่	เทศบาลกำหนด
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 6 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561
ระยะเวลาในการดำเนินการ	60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	781,845.88	1.3060	1,021,090.72	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,021,090.72	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			1,021,000.00	
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลปะทิวที่ 330/2561 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2561

ได้มีมติเห็นชอบราคากลางเมื่อวันศุกร์ที่ 29 มิถุนายน 2561

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(เกรียงไกร เปลี่ยนสินวล)

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

(นายพรชัย นัยมาก)

(ภาสกร ปานอุดม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายอรรถสิทธิ์ เอกวรรณง)

ยุทธการประมาณการราคาค่า ปรับปรุงอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แบบเลขที่ เทศบาลกำหนด

ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
----------	-------------------------	-----------	------

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
----------	-------------------------	-----------	------

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดกลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

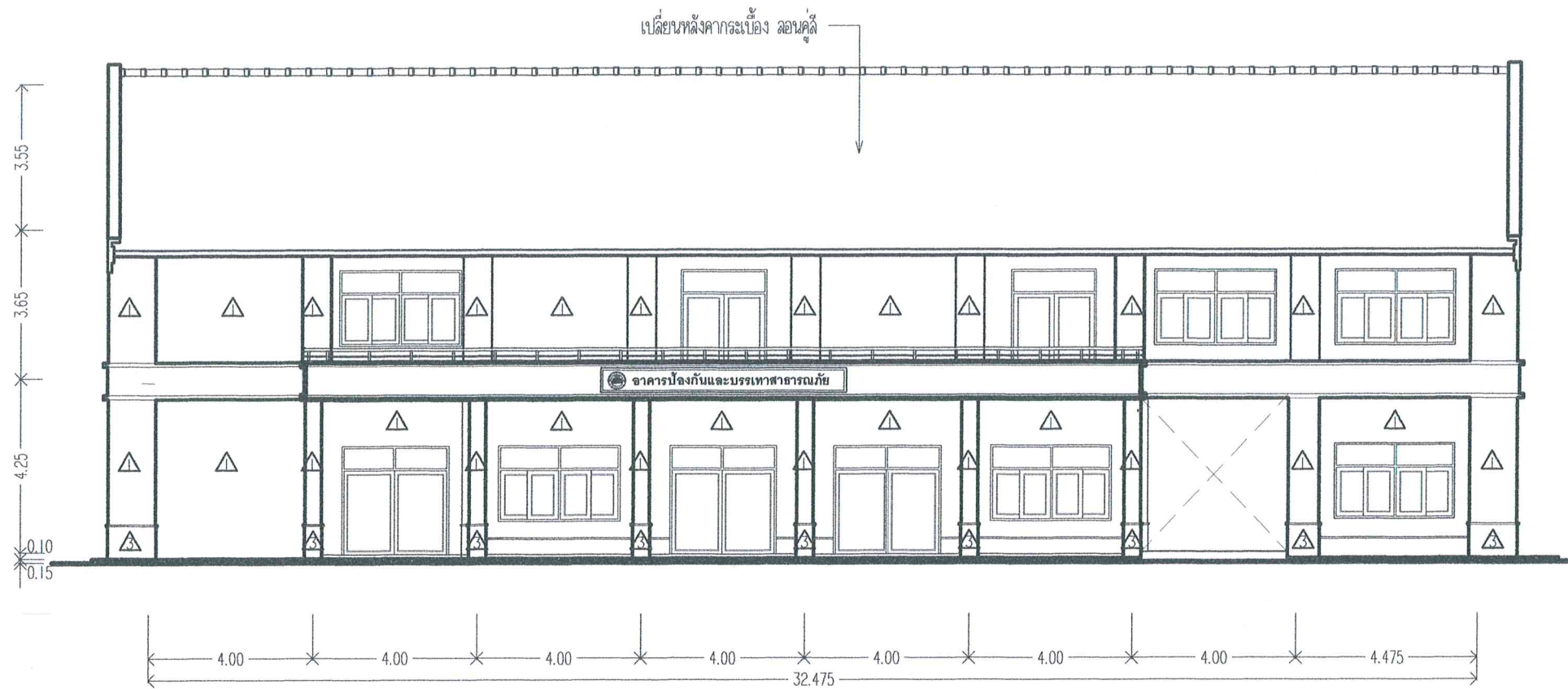
ฝ่าย/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดกลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

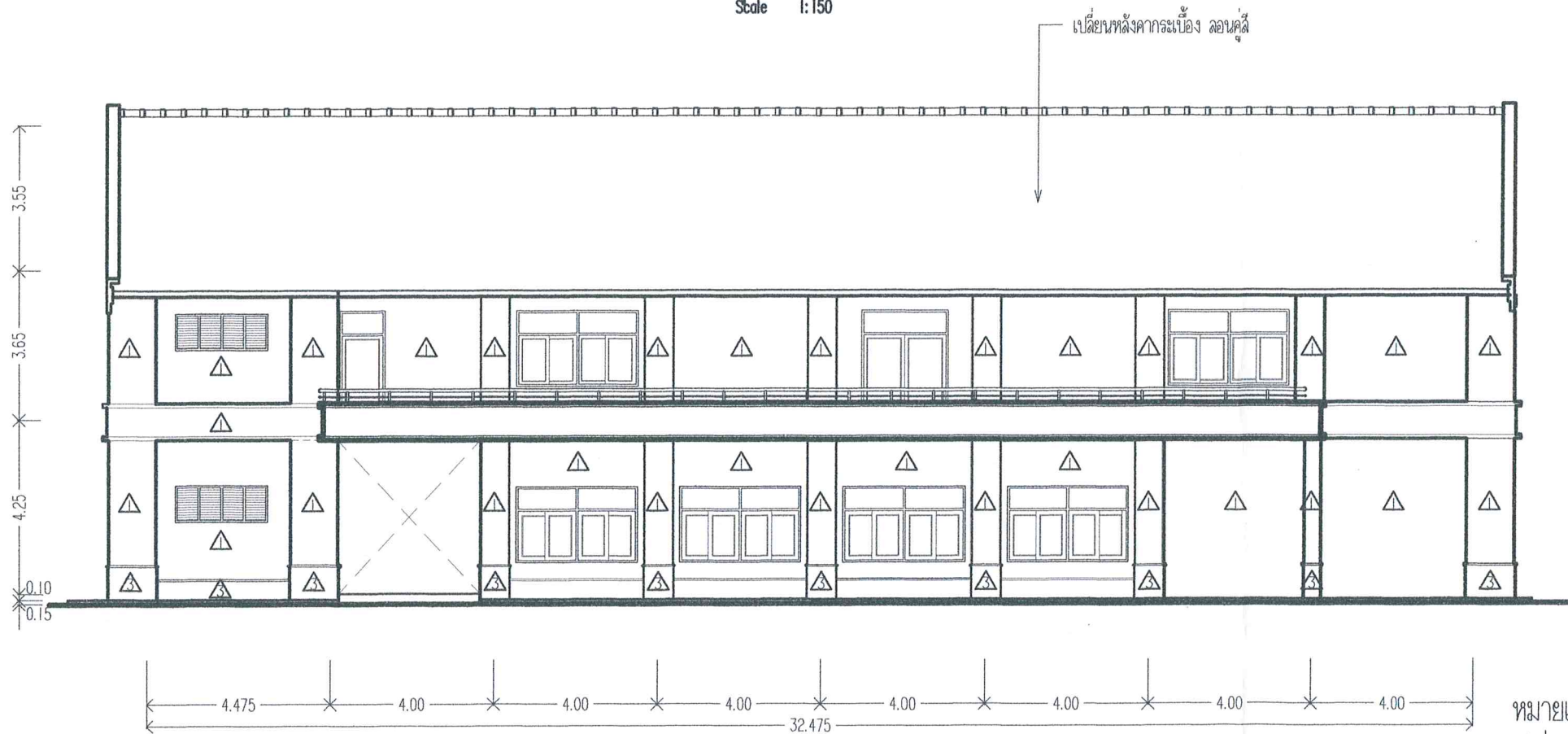
[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง	อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	แบบเลขที่	เทศบาลกำหนด
ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
ประมาณการโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561	เมื่อวันที่	29 มิถุนายน 2561

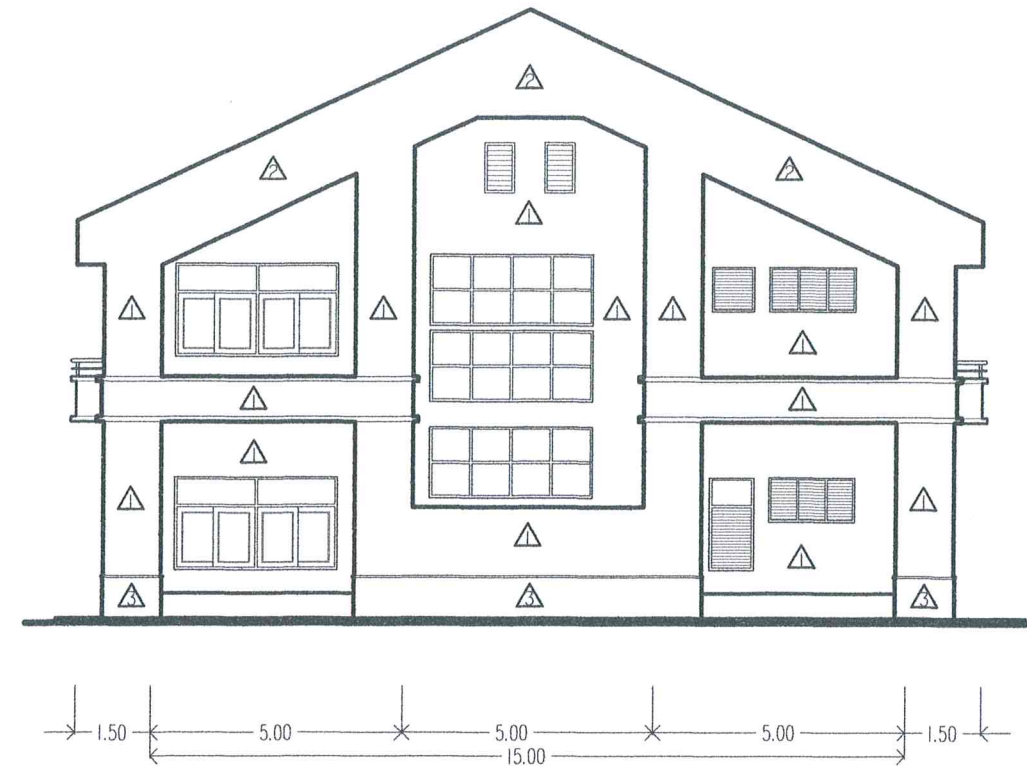
[illegible]



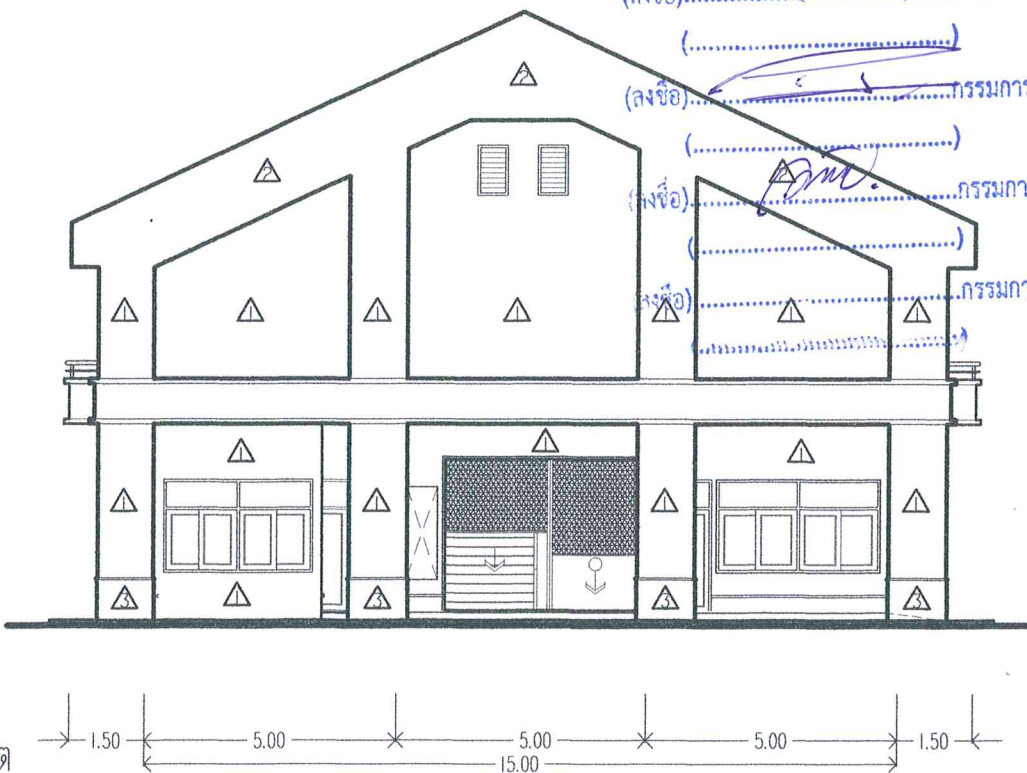
รูปด้านหน้า
Scale 1:150



รูปด้านหลัง
Scale 1:150



รูปด้านข้างขวา
Scale 1:150



รูปด้านข้างซ้าย
Scale 1:150

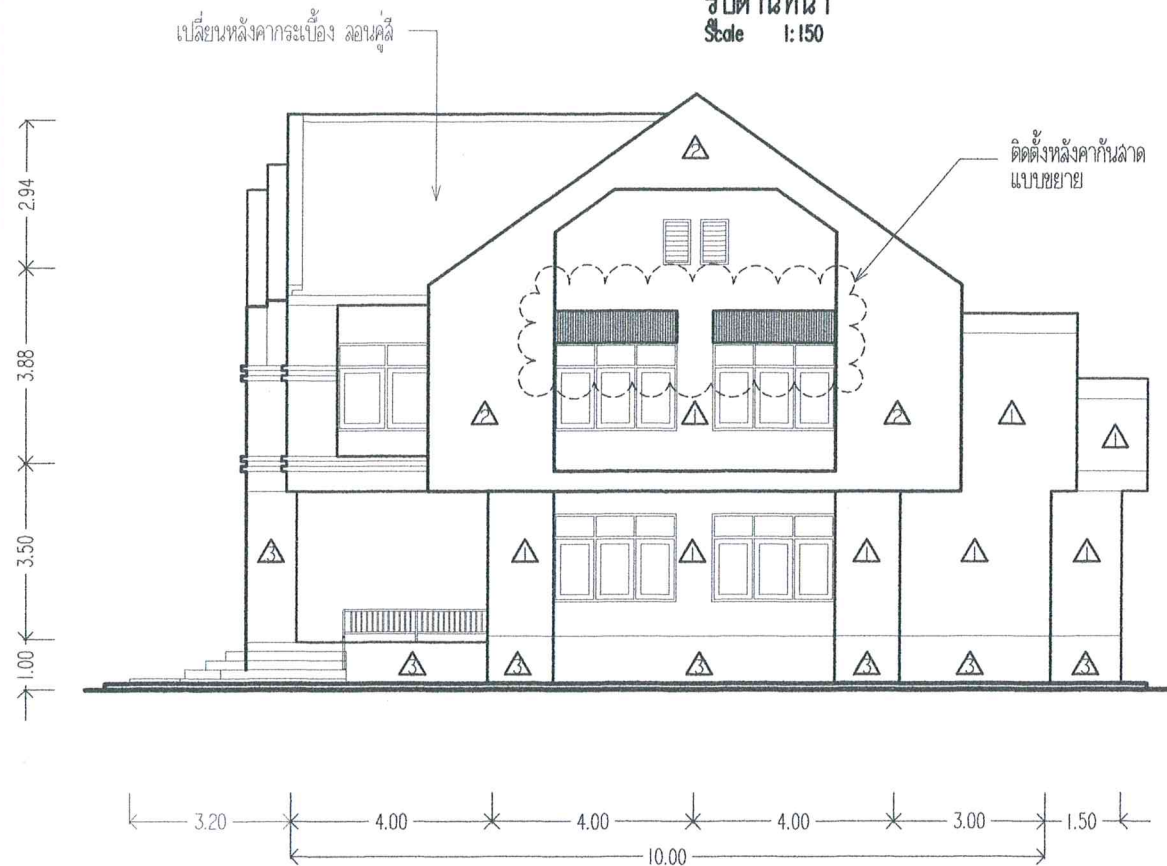
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

หมายเหตุ
▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ
▲ ผนัง ผลิต
▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบบุทรายล้าง

	โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลประเทือง 1.7 ต.บางลำ อ.ประเทือง จ.ชัยภูมิ	เขียนแบบ ตรวจสอบ	นายอรุณรัตน์ เอกวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน นายพรชัย นุ้ยมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ อนุมัติ	จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยนสิน ปลัดเทศบาลตำบลประเทือง นายมนต์ชัย โพธิ์เพชร นายกเทศมนตรีตำบลประเทือง	วิศวกร นายสุทิน ทารพาน ภย.57392	วันที่ 4 พฤษภาคม 2561 แบบเลขที่	แบบแปลน -ทำอาคารบรรเทาสาธารณภัย(ภายนอก) -เปลี่ยนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ลอนคู่	แผ่นที่ 1/5 จำนวนแผ่น 5
--	--	--------------------------------	--	-------------------------------	---	---	---	---	---------------------------------------

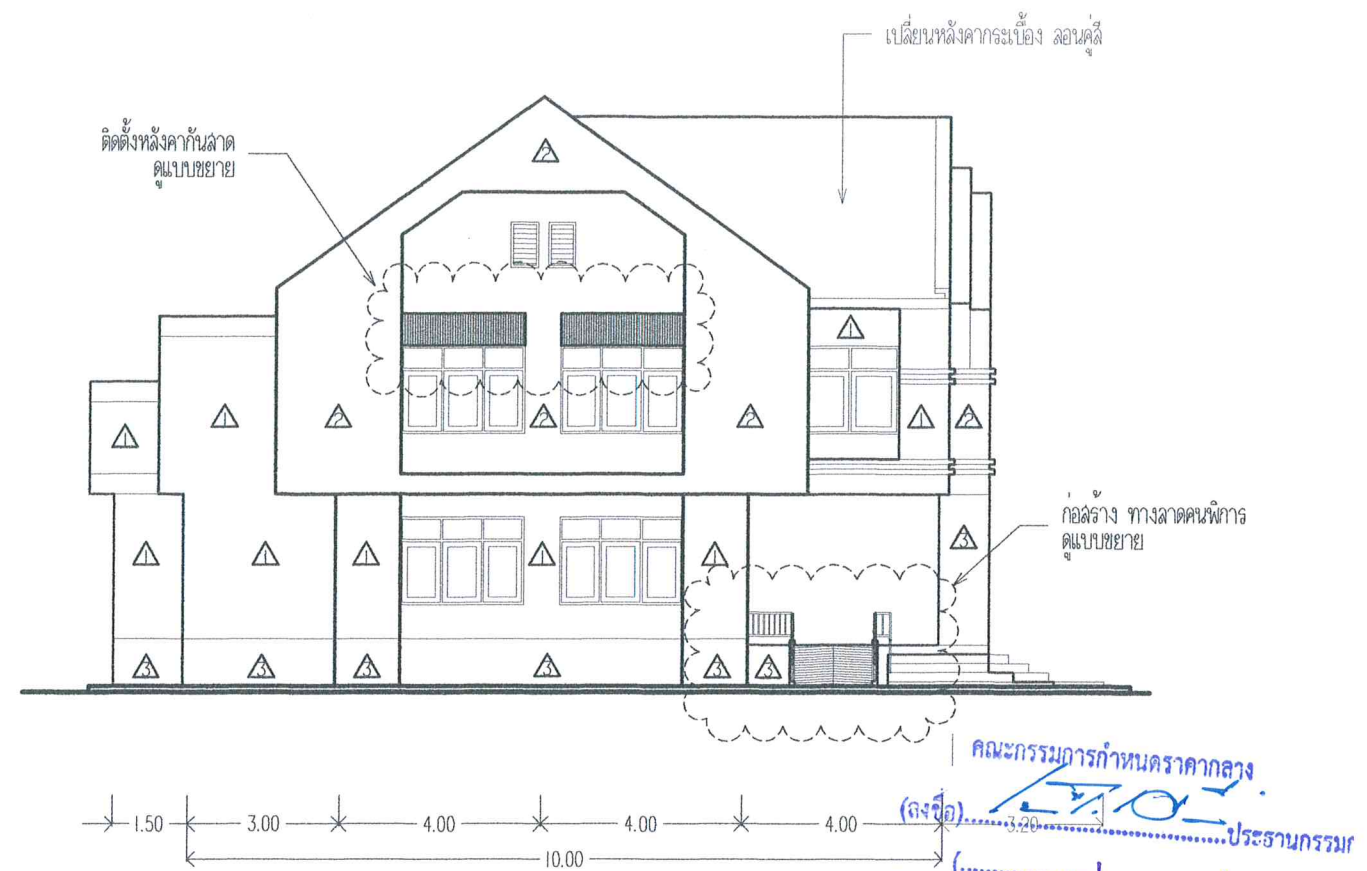


รูปด้านหน้า
Scale 1:150

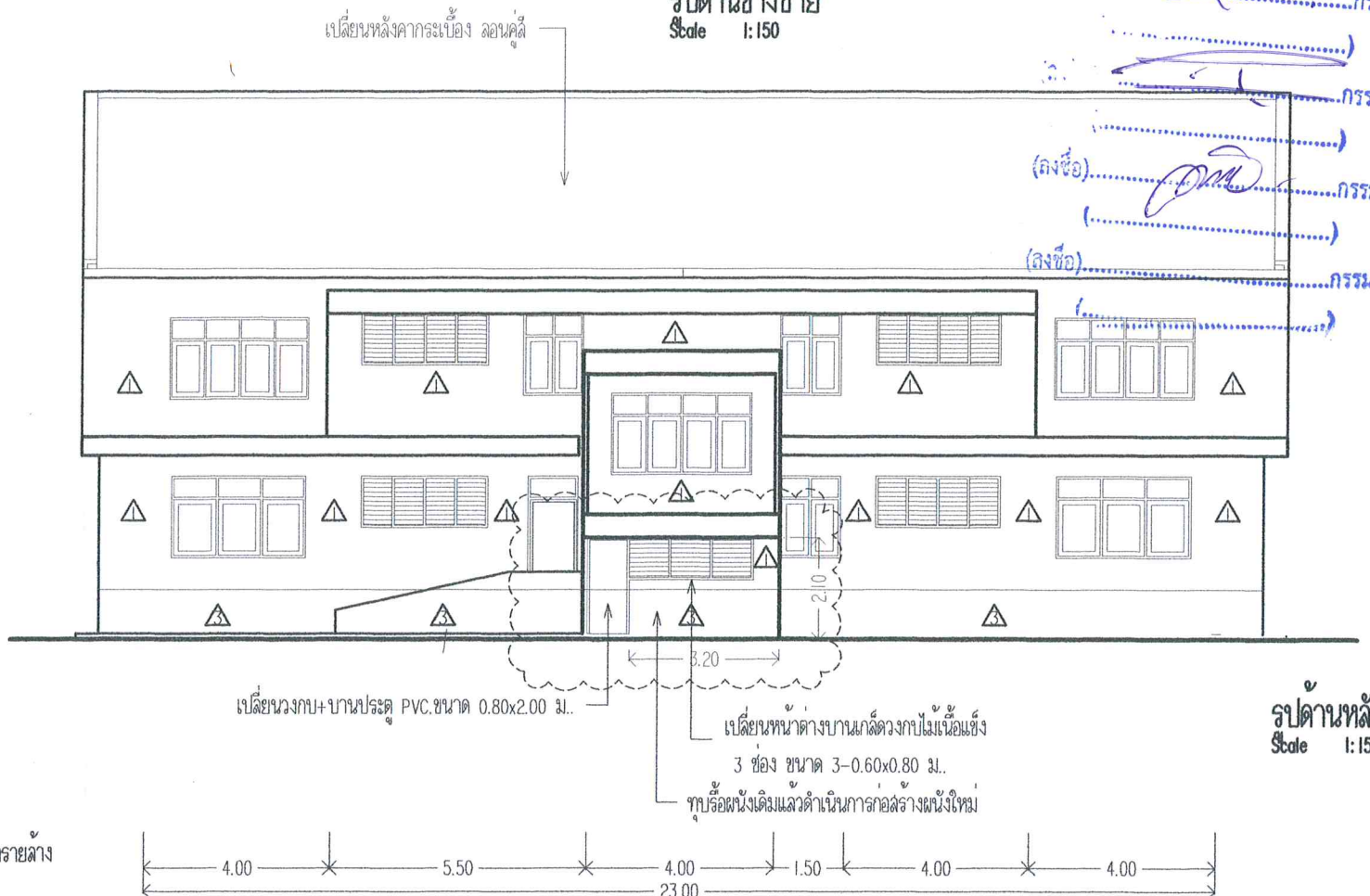


รูปด้านข้างขวา
Scale 1:150

- หมายเหตุ
- ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ
 - ▲ ผนัง คสล.
 - ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสีขาว

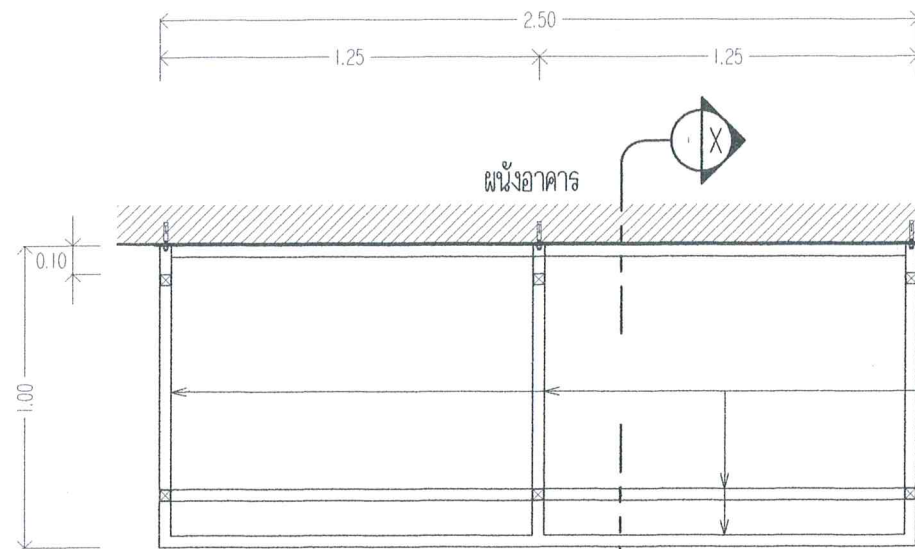


รูปด้านข้างซ้าย
Scale 1:150



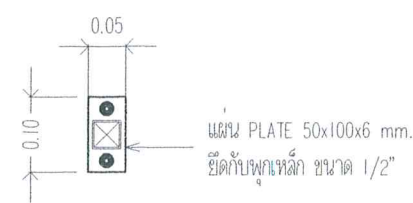
รูปด้านหลัง
Scale 1:150

	โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลปะทิว ม.7 ต.บางขัน อ.ปะทิว จ.ชุมพร	เขียนแบบ นายอรุณรัตน์ เอกวรรณ ตรวจสอบ นายพรชัย นุ้ยมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยนฉนวน ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว อนุมัติ นายมนต์ชัย โกสุพร นายเทศมนตรีตำบลปะทิว	วิศวกร. นายสิทธิ ทารพาน ทย.57392	วันที่ 4 พฤษภาคม 2561 แบบเลขที่	แบบแปลน	แบบแปลน -เปลี่ยนหลังคากระเบื้องลอนคู่สี -ทาสีอาคารสำนักงาน(ภายนอก) -ตำแหน่งติดตั้งหลังคาบ้านลาด -ดำเนินการก่อสร้างทางลาดคนพิการ	แผ่นที่ 3/5 จำนวนแผ่น 5
--	---	---	--	---	---	----------------	--	---------------------------------------

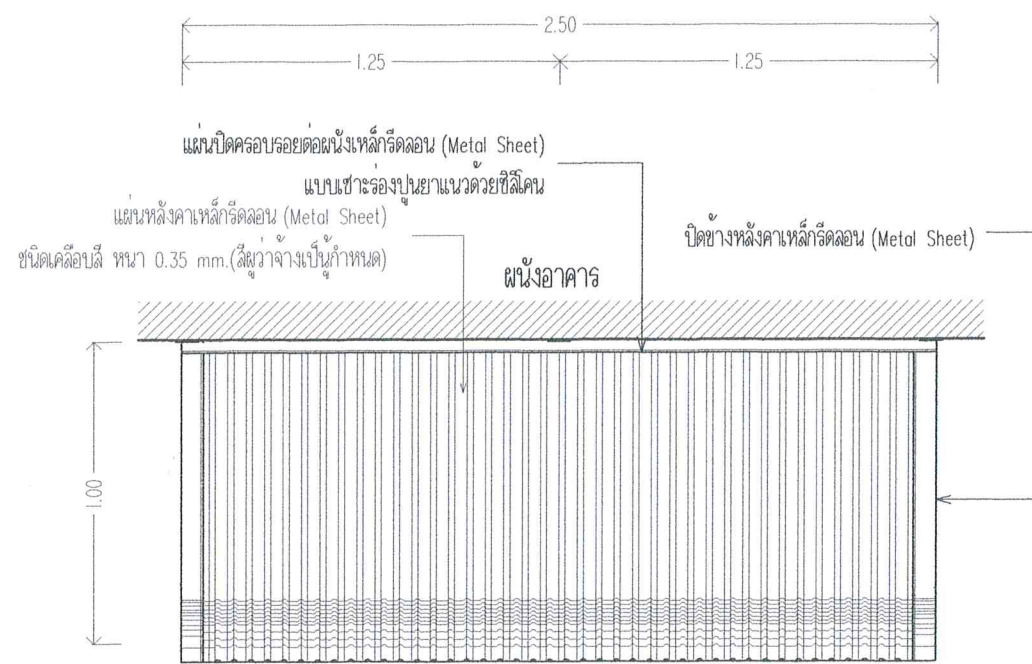
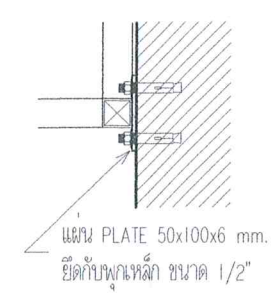
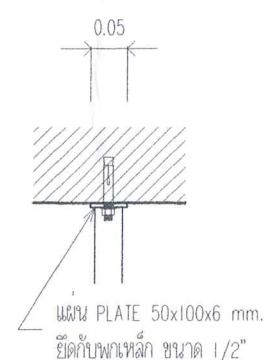


ผนังอาคาร
Scale 1:25

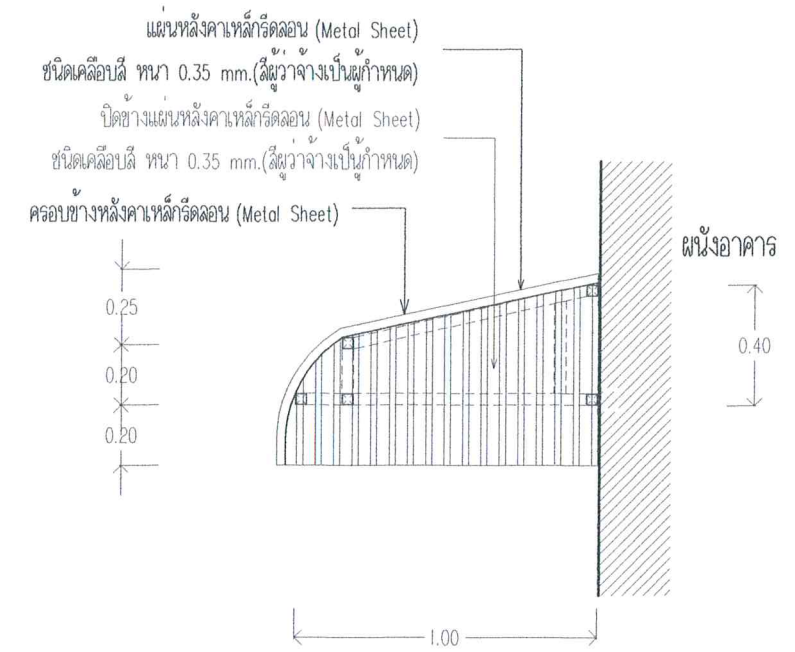
แผ่น PLATE 50x100x6 mm.
ยึดกับพุกเหล็ก ขนาด 1/2"
โครงหลังคาทั้งหมด
เหล็กกล่องเคลือบสีเทา
25x25x1.2 mm. ทาด้วยสีน้ำมัน



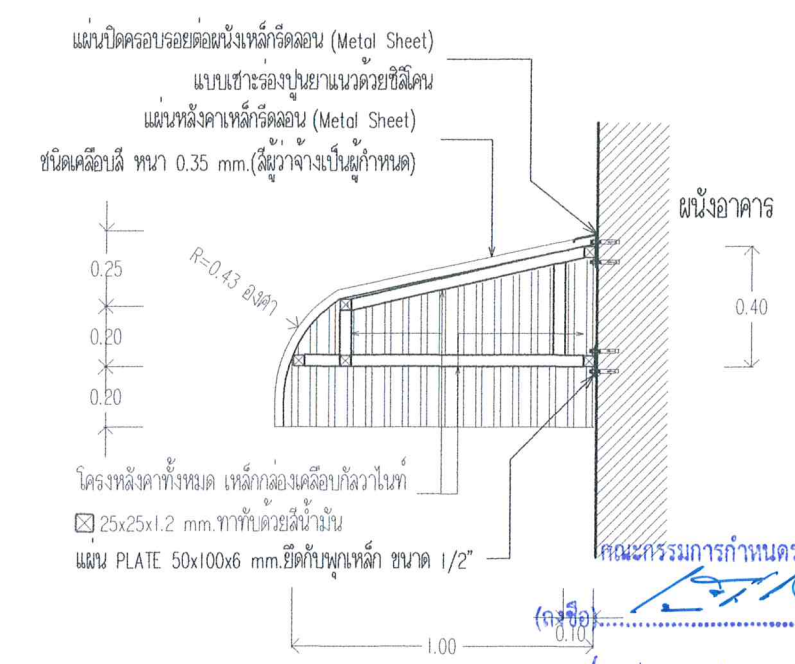
ขยายจุดยึด
Scale 1:25



ผนังอาคาร
Scale 1:25



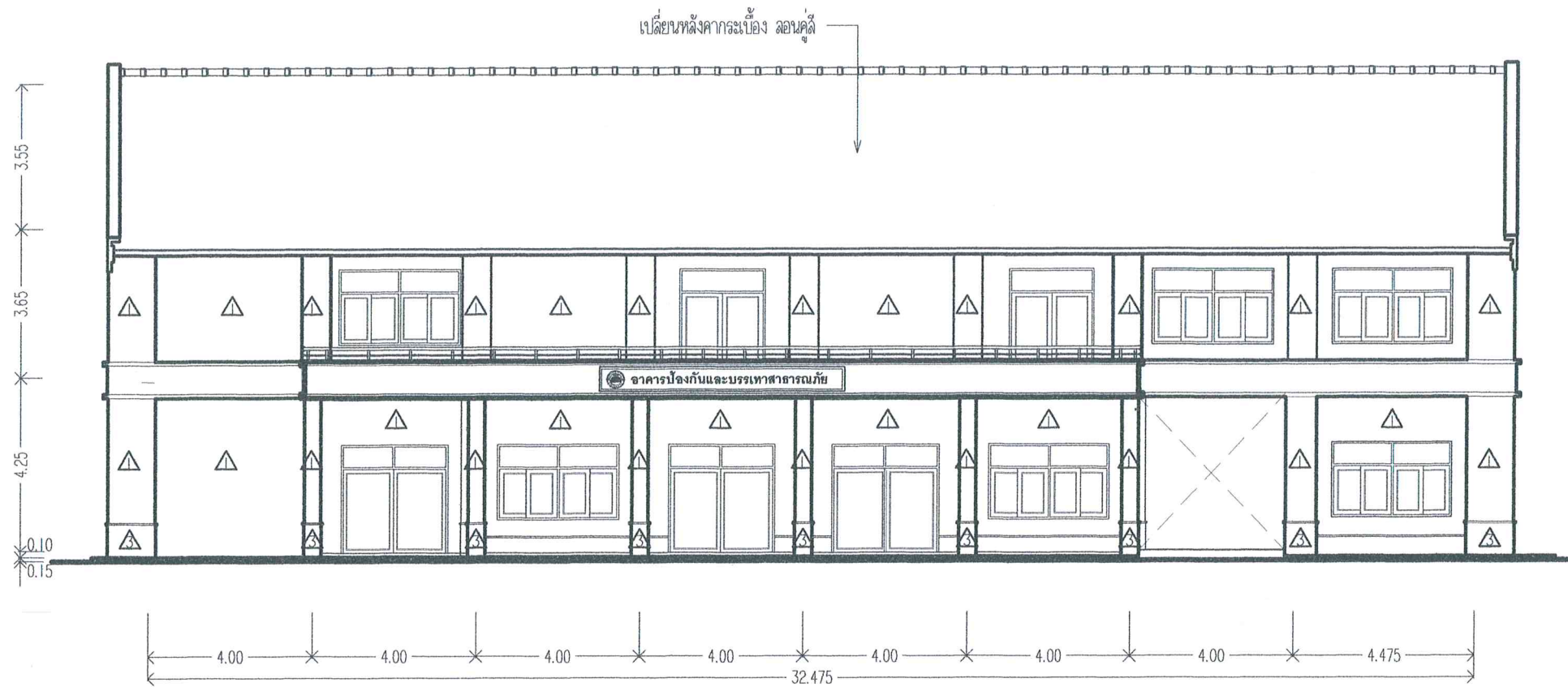
รูปด้านข้าง
Scale 1:25



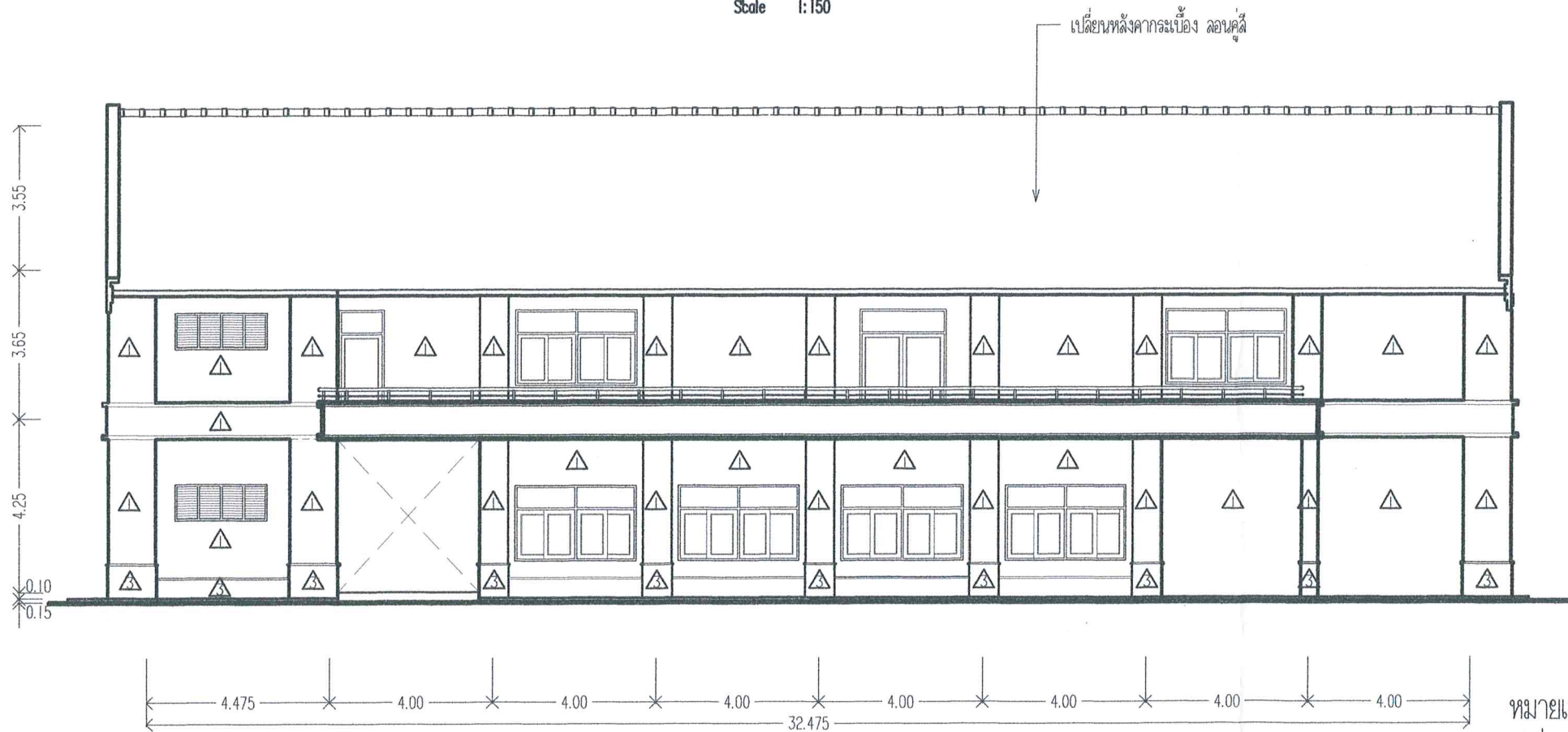
ขยายรูปตัด X-X
Scale 1:25

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

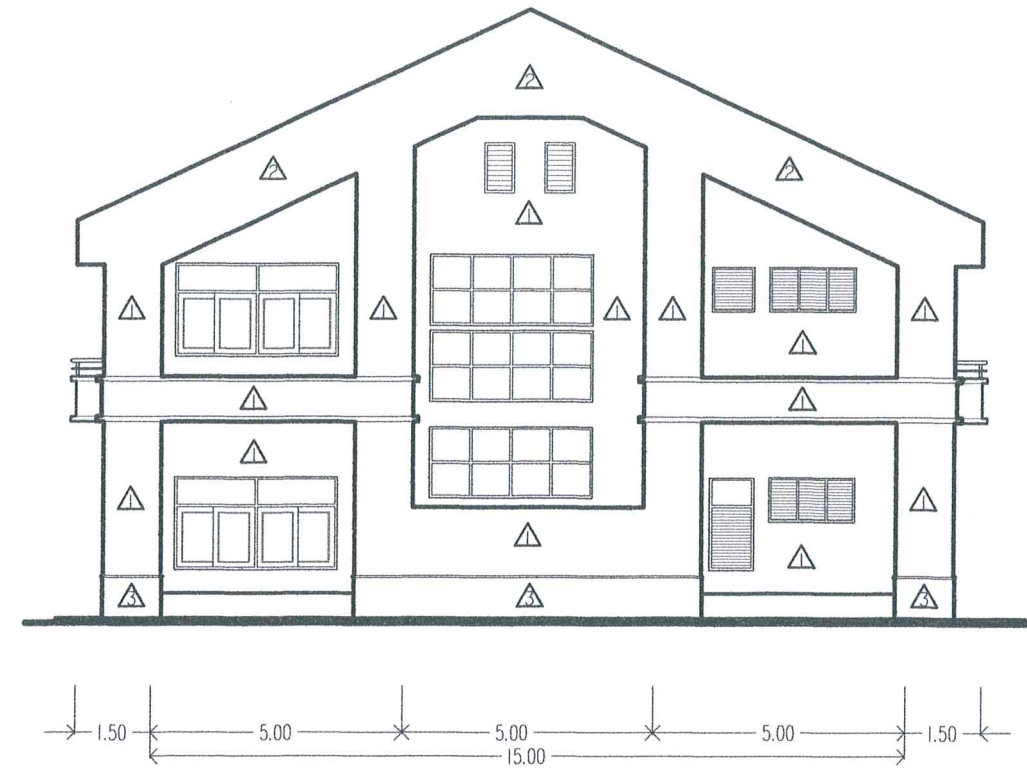
	โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลปะทิว 117 หมู่ 10 ตำบลปะทิว อ.ปะทิว จ.ชุมพร	เขียนแบบ ตรวจสอบ	นายอรุณรัตน์ เอกวรรณ นายวิชาญ ชื่นนาถ นายพรชัย นุ่มมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ อนุมัติ	จ.อ.เกรียงไกร เบ็ญยสินทูล ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว นายมนต์ชัย โภษะพชร นายกเทศมนตรีตำบลปะทิว	วิศวกร	นายสุทิน ทารพาน ภ.ย.57392	วันที่ แบบเลขที่	4 พฤษภาคม 2561	แบบแปลน แบบขยายหลังคาบ้านลาด	จำนวนแผ่น 5/5
--	--	--------------------------------	---	-------------------------------	--	---------------	--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------	--	-----------------------------



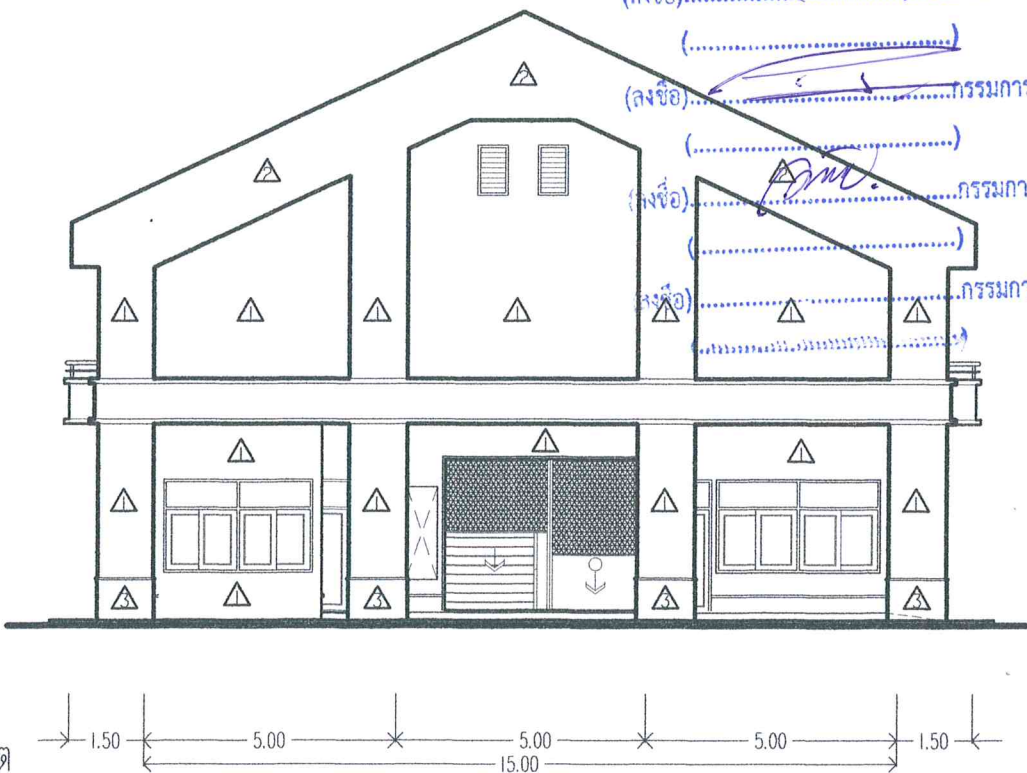
รูปด้านหน้า
Scale 1:150



รูปด้านหลัง
Scale 1:150



รูปด้านข้างขวา
Scale 1:150

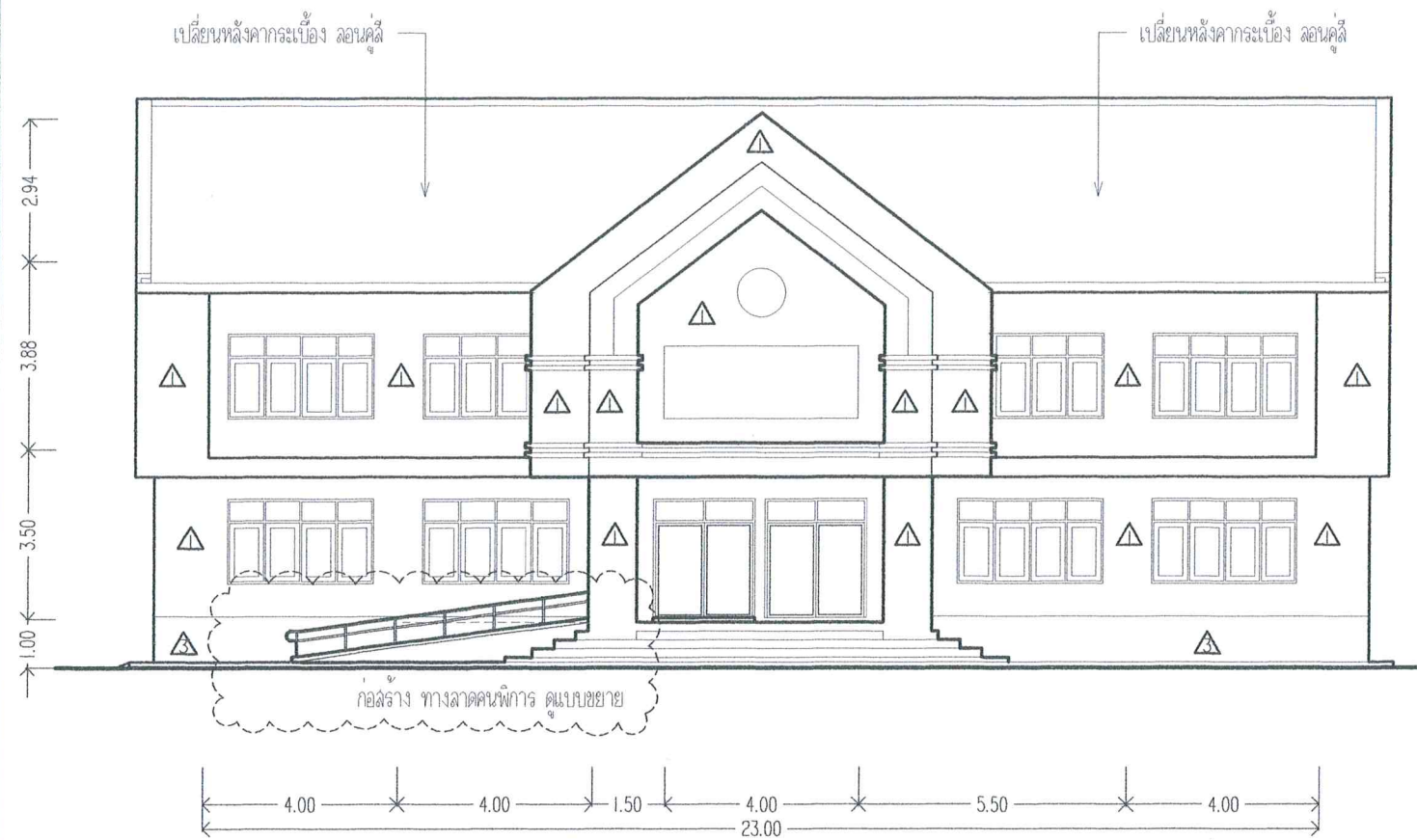


รูปด้านข้างซ้าย
Scale 1:150

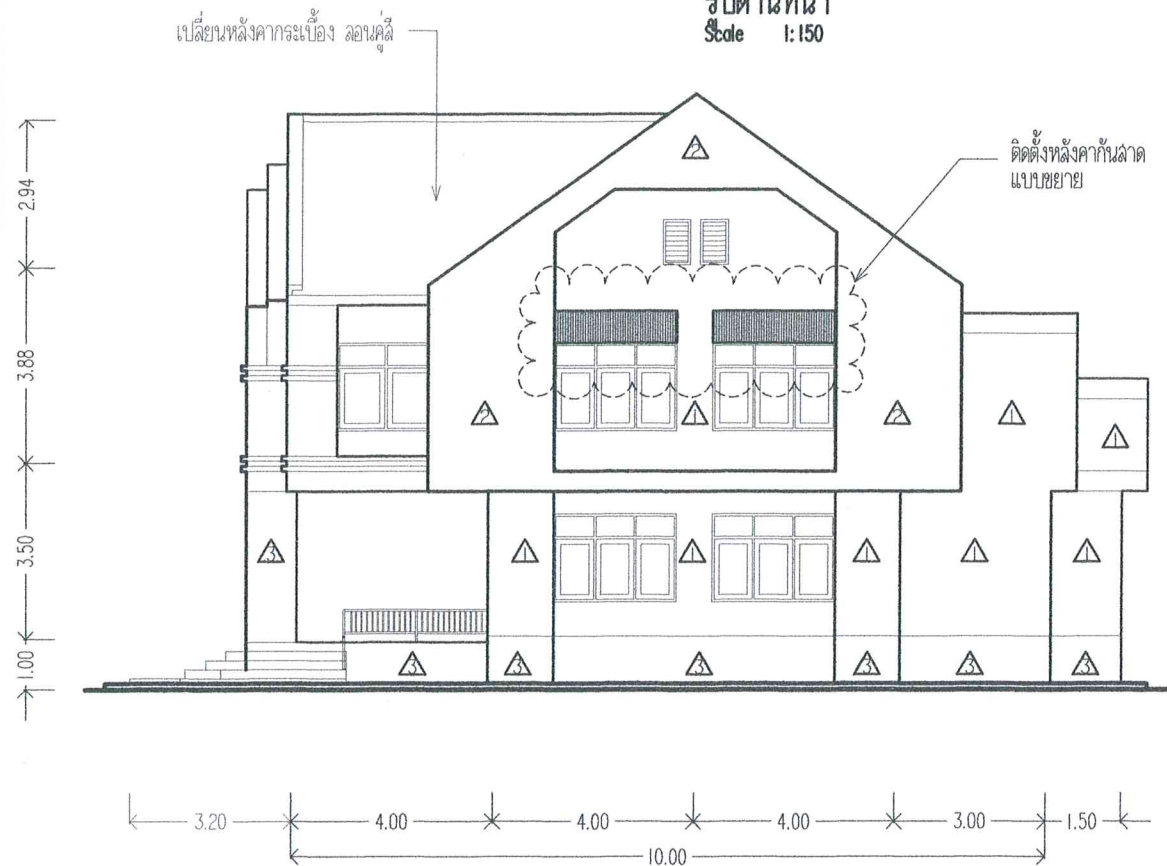
หมายเหตุ

- ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ
- ▲ ผนัง ผลิต
- ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสีขาว

	โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานและ อาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลประเทือง ม.7 ต.บางลำ อ.ปะทิว จ.ชุมพร	เขียนแบบ [Signature] ตรวจสอบ [Signature]	นายอรุณสิทธิ์ เอกวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน นายพรชัย นุ้ยมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ [Signature] อนุมัติ [Signature]	จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยนสิน ปลัดเทศบาลตำบลประเทือง นายมนต์ชัย โพธิ์เพชร นายกเทศมนตรีตำบลประเทือง	วิศวกร [Signature] นายสุทิน ทารพาน ภย.57392	วันที่ แบบเลขที่	4 พฤษภาคม 2561	แบบแปลน -ทำอาคารบรรเทาสาธารณภัย(ภายนอก) -เปลี่ยนหลังคากระเบื้องลอนคู่ ลอนคู่	แผ่นที่ 1/5 จำนวนแผ่น 5
--	--	--	---	---	---	---	--------------------------------	-----------------------	---	---

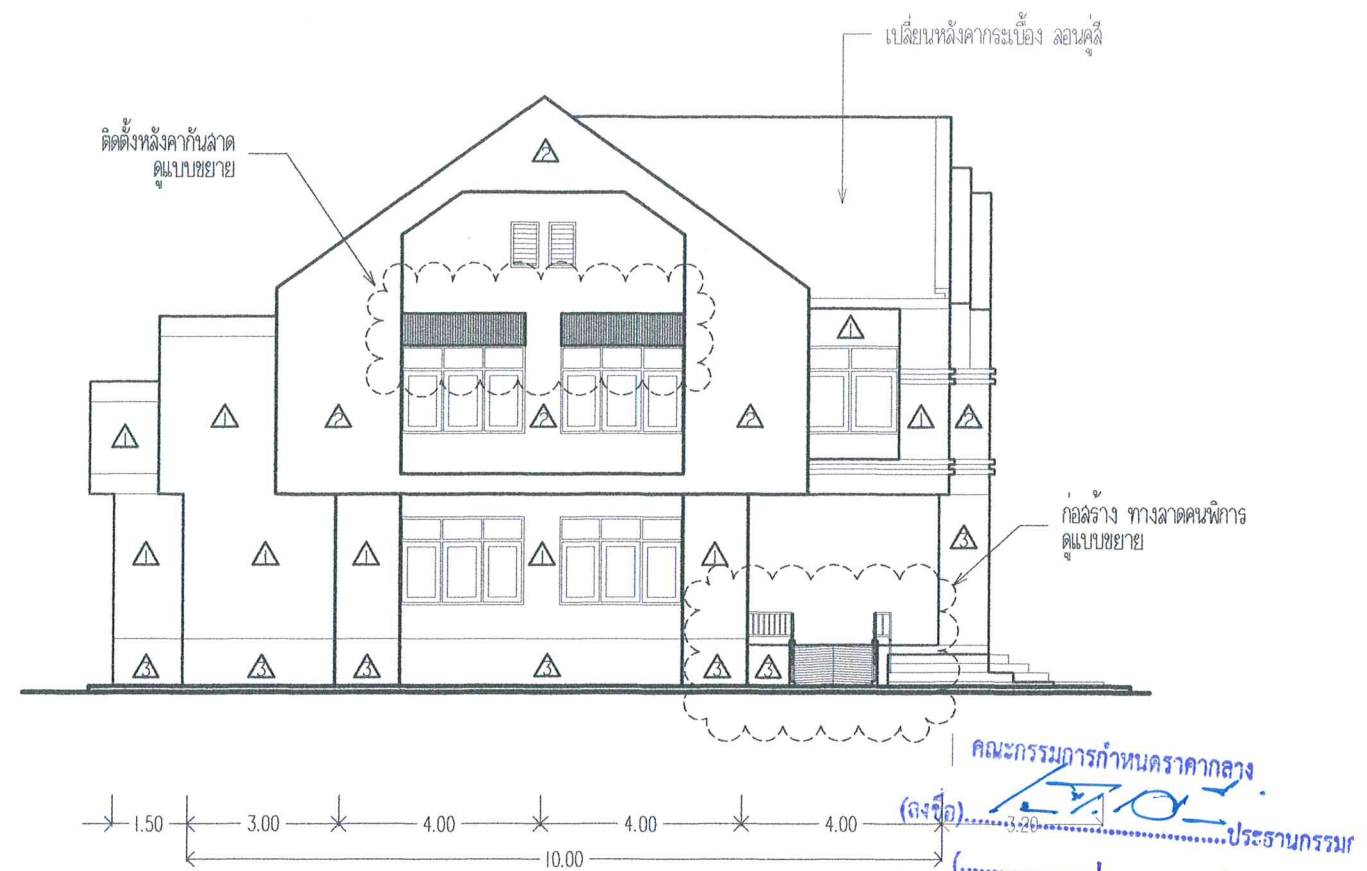


รูปด้านหน้า
Scale 1:150

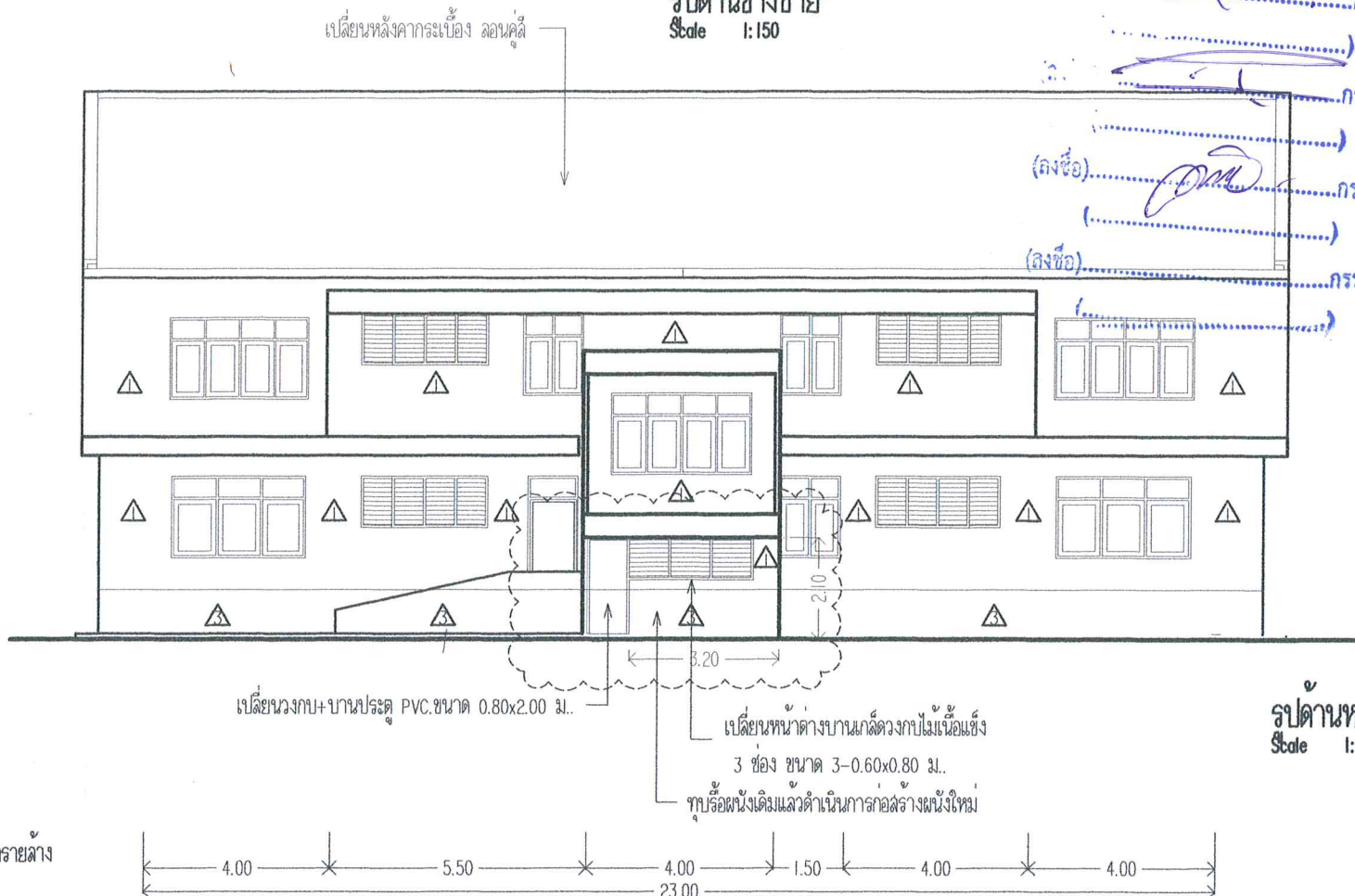


รูปด้านข้างขวา
Scale 1:150

- หมายเหตุ
- ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบ
 - ▲ ผนัง คสล.
 - ▲ ผนังก่ออิฐฉาบปูนเรียบทาสีขาว

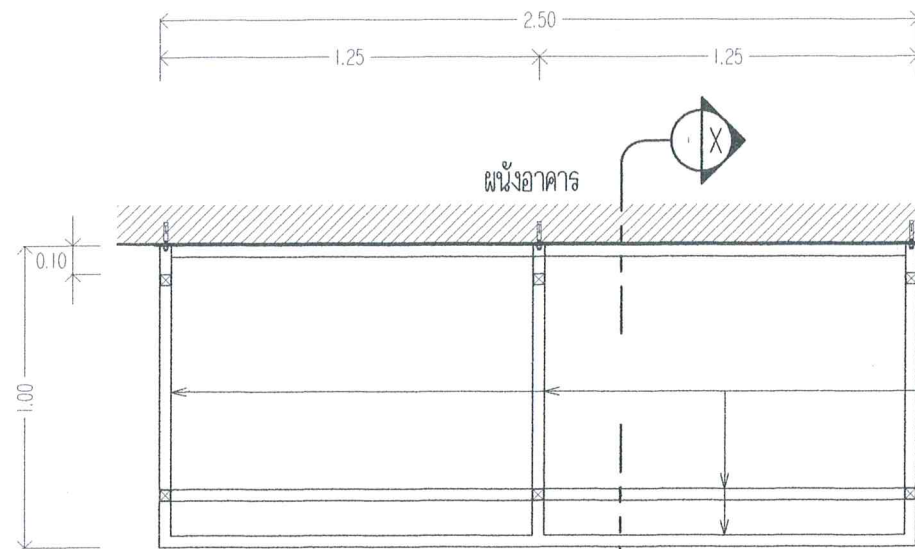


รูปด้านข้างซ้าย
Scale 1:150



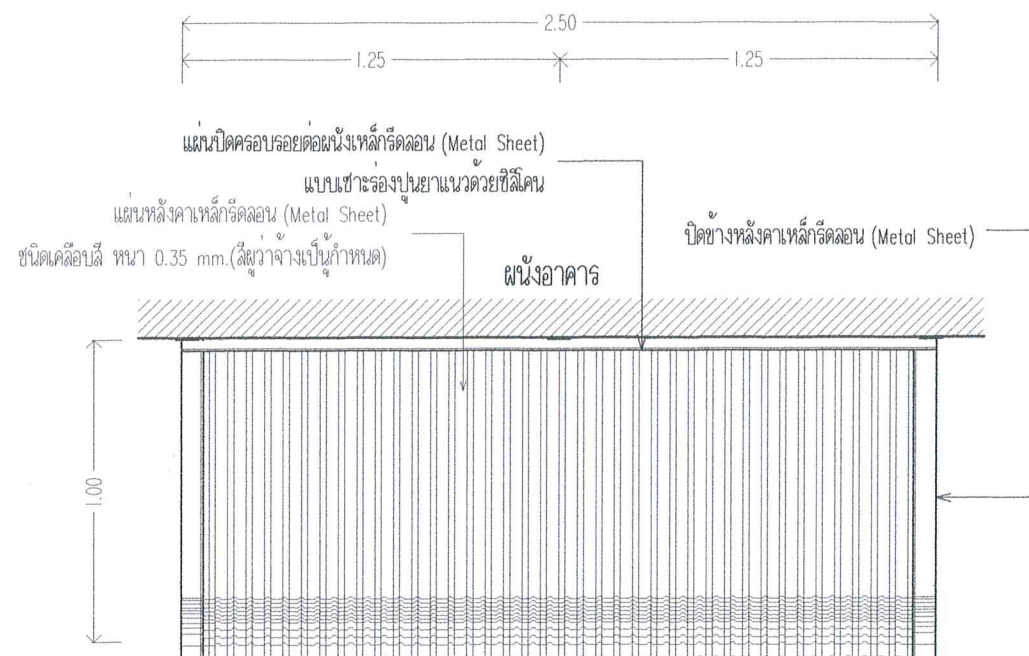
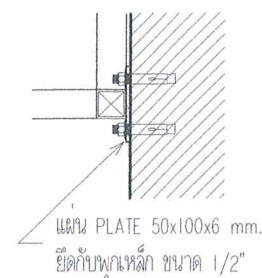
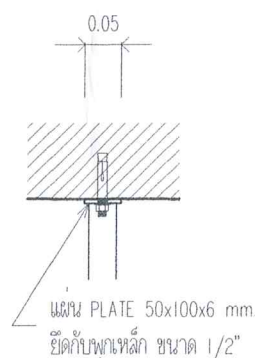
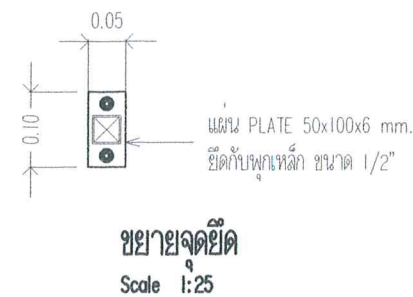
รูปด้านหลัง
Scale 1:150

	โครงการ ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานเทศบาลตำบลปะทิว ม.7 ต.บางสน อ.ปะทิว จ.ชุมพร	เขียนแบบ นายอรุณรัตน์ เอกวรรณ ตรวจสอบ นายพรชัย นุ้ยมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ จ.อ.เกรียงไกร เปลี่ยนฉนวน ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว อนุมัติ นายมนต์ชัย โกสุพรเชษฐ์ นายกเทศมนตรีตำบลปะทิว	วิศวกร. นายสุทิน ทารพาน อย.57392	วันที่ 4 พฤษภาคม 2561 แบบเลขที่	แบบแปลน	แบบแปลน -เปลี่ยนหลังคากระเบื้องลอนคู่สี -ทาสีอาคารสำนักงาน(ภายนอก) -ตำแหน่งติดตั้งหลังคาบ้านลาด -ดำเนินการก่อสร้างทางลาดคนพิการ	แผ่นที่ 3/5 จำนวนแผ่น 5
--	--	---	--	---	---	----------------	--	---------------------------------------

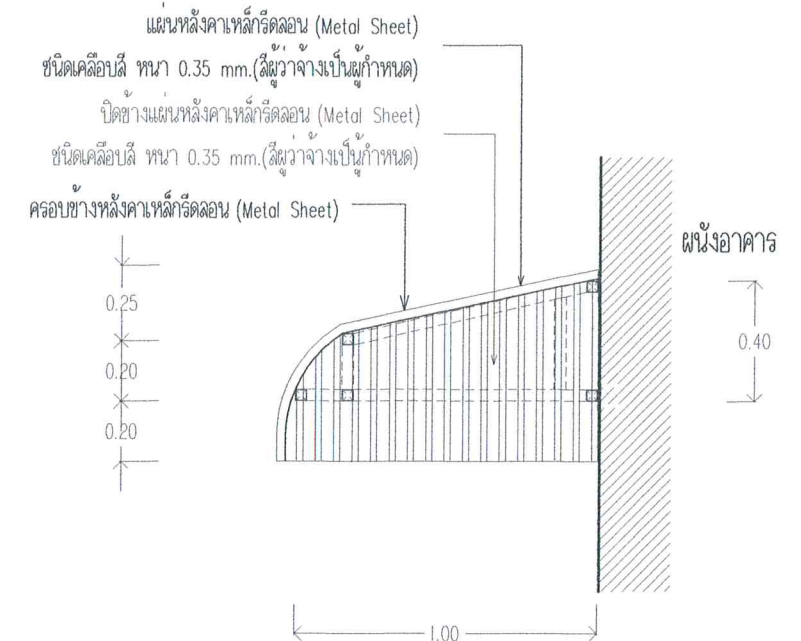


ผนังอาคาร
Scale 1:25

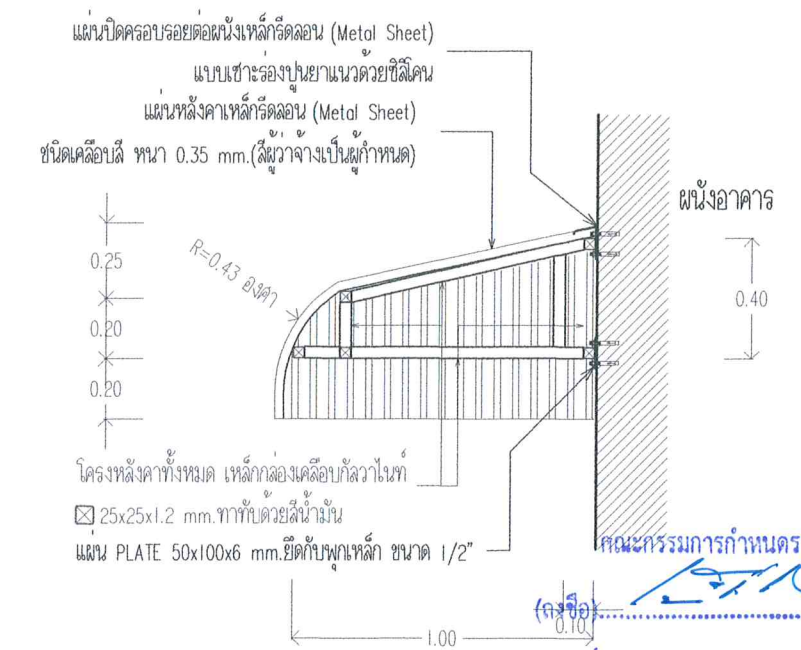
แผ่น PLATE 50x100x6 mm.
ยึดกับพุกเหล็ก ขนาด 1/2"
โครงหลังคาทั้งหมด
เหล็กกล่องเคลือบสีเทา
25x25x1.2 mm. ทาด้วยสีน้ำมัน



ผนังอาคาร
Scale 1:25



รูปด้านข้าง
Scale 1:25



ขยายรูปตัด X-X
Scale 1:25

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ



โครงการ	ปรับปรุงอาคารสำนักงานและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เขียนแบบ	นายอรุณดิษฐ์ เอกวรรณัง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เห็นชอบ	จ.อ.เกรียงไกร เบ็ญยสินทูล ปลัดเทศบาลตำบลปะทิว	วิศวกร	นายสุทิน ทารพาน ภย.57392	วันที่	4 พฤษภาคม 2561	แบบแปลน	แบบแปลน	จำนวนแผ่น	5/5
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานเทศบาลตำบลปะทิว 117 หมู่ 10 ตำบล ปะทิว อ.พุนพิน	ตรวจสอบ	นายพรชัย นุ้ยมาก ผู้อำนวยการกองช่าง	อนุมัติ	นายมนต์ชัย โภษะจุฬาร นายกเทศมนตรีตำบลปะทิว			แบบเลขที่		แบบขยายหลังคา		จำนวนแผ่น	5

ยุทธการประมาณการราคาค่า ปรับปรุงอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แบบเลขที่ เทศบาลกำหนด

ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
----------	-------------------------	-----------	------

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

ฝ่าย/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว สำนัก/กอง ช่าง

[illegible]

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคารากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 **เมื่อวันที่** 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

ยุทธการประมาณการราคาค่า ปรับปรุงอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แบบเลขที่ เทศบาลกำหนด

ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
----------	-------------------------	-----------	------

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

ฝ่าย/งาน กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว สำนัก/กอง ช่าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดกลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 **เมื่อวันที่** 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง	อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	แบบเลขที่	เทศบาลกำหนด	รายการเลขที่	-
-----------------	---	-----------	-------------	--------------	---

ฝ่าย/งาน	กองช่าง เทศบาลตำบลปะทิว	สำนัก/กอง	ช่าง
----------	-------------------------	-----------	------

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คส.ที่ 330/2561 ลว. 1 มิถุนายน 2561 เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2561

[illegible]

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
โครงการ	ปรับปรุงอาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปริมาณงาน	จำนวน 2 หลัง
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลปะทิว
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารสำนักงานเทศบาลตำบลปะทิวและอาคารป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หน่วยงานออกแบบและรายการ	กองช่างเทศบาลตำบลปะทิว
แบบเลขที่	เทศบาลกำหนด
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 6 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2561
ระยะเวลาในการดำเนินการ	60 วัน

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	781,845.88	1.3060	1,021,090.72	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,021,090.72	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			1,021,000.00	
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลปะทิวที่ 330/2561 ลงวันที่ 1 มิถุนายน 2561

ได้มีมติเห็นชอบราคากลางเมื่อวันศุกร์ที่ 29 มิถุนายน 2561

(ลงชื่อ) จำเอก.....ประธานกรรมการ

(เกรียงไกร เปลี่ยนสินวล)

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

(นายพรชัย นัยมาก)

(ภาสกร ปานอุดม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายอรรถสิทธิ์ เอกวรรณง)