

แบบรูปรายงานการก่อสร้างและราคากลาง
โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการ อบต.ศรีวิสัย (ห้องปฏิบัติการกองช่าง)
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานเคหะและชุมชน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับเคหะและชุมชน งบลงทุน หอมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าบำรุงรักษาและปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง เพื่อจ่ายเป็นค่าโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการ อบต.ศรีวิสัย (ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการปฏิบัติงานของพนักงานและเจ้าหน้าที่ และอำนวยความสะดวกให้กับผู้มาติดต่อราชการขององค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

๓. ขอบเขตของงาน

ดำเนินการโครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการ อบต.ศรีวิสัย (ห้องปฏิบัติการกองช่าง) ขนาดกว้าง ๙.๕๐ เมตร ยาว ๑๐.๐๐ เมตร พื้นที่ปรับปรุง ๖๓.๐๐ ตารางเมตร ก่อสร้างบริเวณภายในห้องปฏิบัติการ (ห้องปฏิบัติการช่าง) ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

๔. พื้นที่ดำเนินการ

ก่อสร้างบริเวณภายในห้องปฏิบัติการ(ห้องปฏิบัติการช่าง) ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย ตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วันนับจากวันลงนามในสัญญา

๖. การปรับราคาค่าจ้าง

กำหนดให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้รับอนุมัติจากแผนก โดยสูตรต่อไปนี้

สูตร งานอาคาร (K ๑)

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Ct /Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

๗. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. หน่วยงานเจ้าของงบประมาณ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

/(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชัยวัฒน์ บุญไชย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวงามศิลป์ แห่สฤติย์)
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวนิตยา อูปัชฌาย์)
นักจัดการงานทั่วไป

แบบสรุปค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างอาคาร

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งาน ปรับปรุงอาคารที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย (ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 10.00 เมตร พื้นที่ปรับปรุง 63.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย บ้านโสกเตย หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิสัย อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13 เดือน กันยายน พ.ศ. 2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม	47,386	1.2202	57,820	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	61,790	1.2202	75,396	
3	หมวดงานไฟฟ้าและการสื่อสาร	13,815	1.2202	16,857	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 0%				
รวมราคาก่อสร้าง				150,073	

ปรับราคากลางงานก่อสร้างเพียง

150,000

ตัวอักษร (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งที่ 377 / 2564

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายชัยวัฒน์ บุญไชย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

นางสาวงามศิลป์ แห่สลิษฐ์

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวนิตยา อุปัทมย์)

นักจัดการงานทั่วไป

ความเห็นของปลัด อบต.ศรีวิสัย

(ลงชื่อ).....

(นายสำราญ เวียงนนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย

ความเห็นของ นายก อบต.ศรีวิสัย



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ).....

(นายสุรัชย์ ศรีพล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิสัย



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย

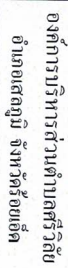
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

โครงการปรับปรุงอาคารที่ทำการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย (ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 10.00 เมตรพื้นที่ปรับปรุงไม่น้อยกว่า 63 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย หมู่ที่ 6

ต. ศรีวิชัย อ. เติลภูมิ จ. ร้อยเอ็ด



แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

บ้านโศภน หน้าที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

เปลี่ยนรูปแบบปรุง

คณะกรรมการจัดทำแบบปฐนุปรายการก่อสร้าง
ประธานกรรมการ

๑๙๒๖

นางสาวงามศิษฐ์ แพ่งถิตชัย
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

0534075

นางสาวนิตยา อุทัย
นักจัดการทั่วไป

เห็นชอบ
ปลัด อบต.

มหาวิทยาลัยสุโขทัย

นาย	นาย
-----	-----

นายสุรชัย ศรีมงคล

11/2564

เมื่อก่อน

2/8





องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ

แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกขย หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แสดงแบบ

แปลนโครงสร้าง

คณะกรรมการจัดทำแบบสำรวจอาคารก่อสร้าง

นายอรรถวิทย์ บุญไชย

ประธานคณะกรรมการ

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

กรรมการ

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

กรรมการ

นางสาวนิตยา อุทัยชัย

นักสำรวจ

เห็นชอบ

ปลัด อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย

นายก อบต.

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

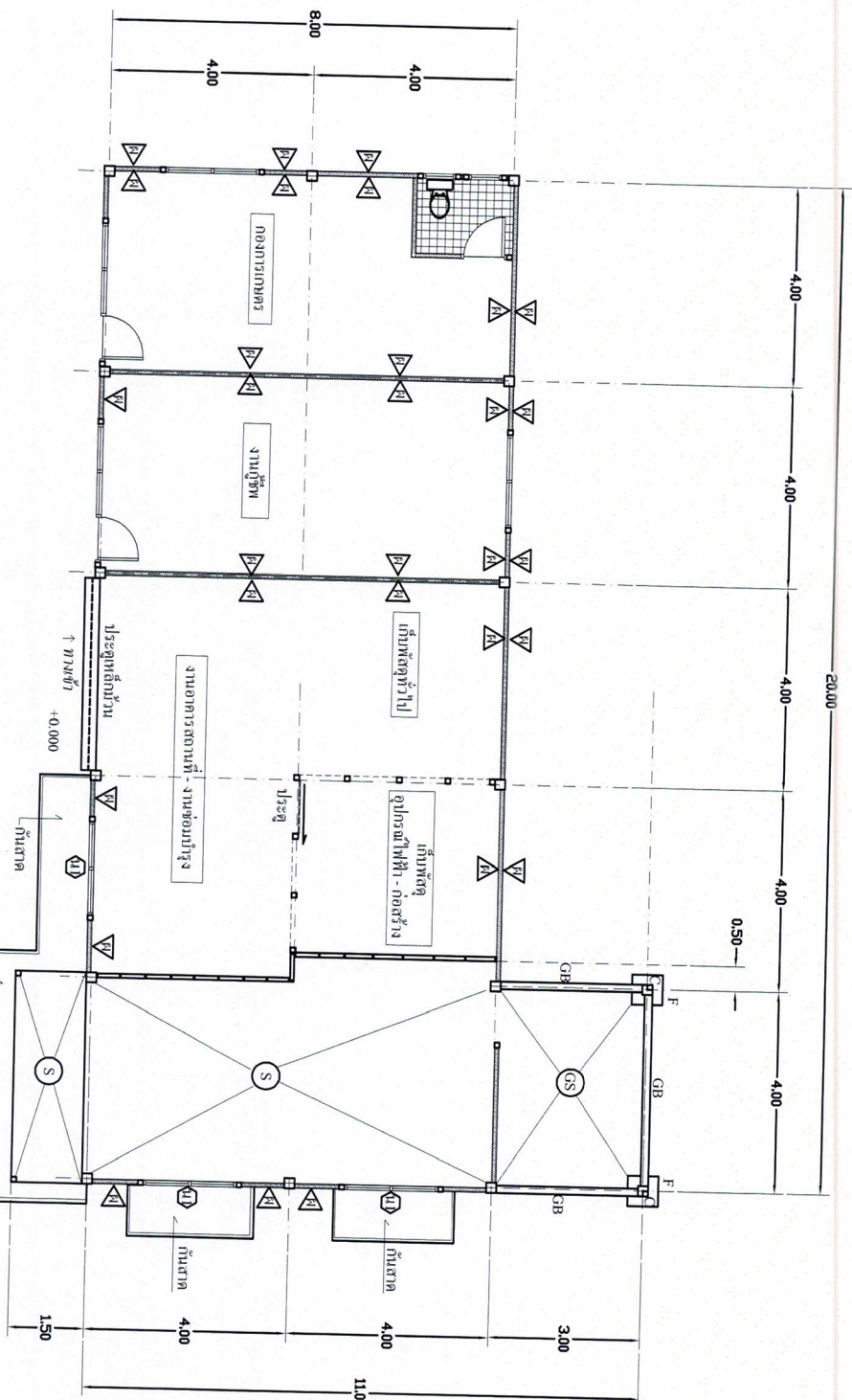
นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย

นายเสาวฤทธิ์ บุญไชย



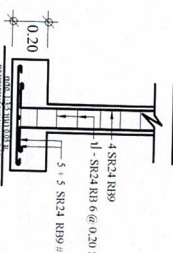
แปลนฐานราก คานคอดิน

SCALE

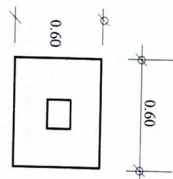
1:100

เสาเข็มที่ฐานรากขนาด 4x4x4

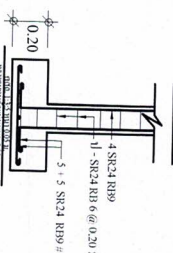
ชนิด C2



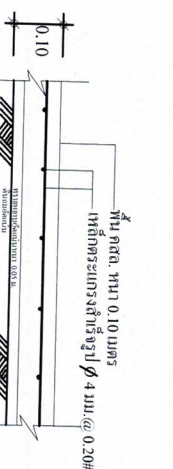
ชนิดฐานราก F2



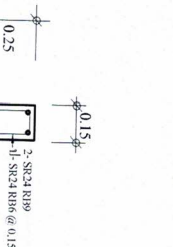
ชนิดฐานราก F2

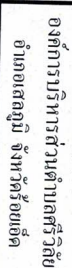


ชนิดพื้น GS



ชนิดพื้น GB





תמל

แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(ห้องปฏิบัติการกองช่าง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโสกเตย หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

ແຕ່ລະພາບ

ศาสตราจารย์ ดร. ประจักษ์ คุ้มภัย

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปปรากฏการณ์ก่อสร้าง

Исследования

หน้า ๑๖๖

0331007

นางสาวสุภาวดี เหล็กน้อย

07510029

นางสาวนิตยา อุปัทมชัย

	0119 1800 K. P. 000000000	0.
--	---------------------------	----

non omni.

[Signature]

เขตสำรวจ เก็บงานทำ

นาย	นาย
-----	-----

[Signature]

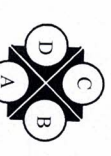
นายสุรชัย ศรีพล

ແມ່ນ

11/2564

แม่ที่

4/8



ELEVATION

แปลนโครงการ

SCALE 1:100



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ

แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(ห้องปฏิบัติการเครื่องชั่ง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกขย หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แสดงแบบ

รูปด้าน

คณะกรรมการจัดทำแบบร่างอาคารก่อสร้าง

ประธานกรรมการ

นายวิวัฒน์ บุญไชย

ผู้ช่วยประธานกรรมการ

นางสาวณัฏฐา เกษสิทธิ์

ผู้ช่วยนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

นางสาวณัฏฐา เกษสิทธิ์

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

นายอานันท์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

นายวิวัฒน์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

นายวิวัฒน์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

นายวิวัฒน์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

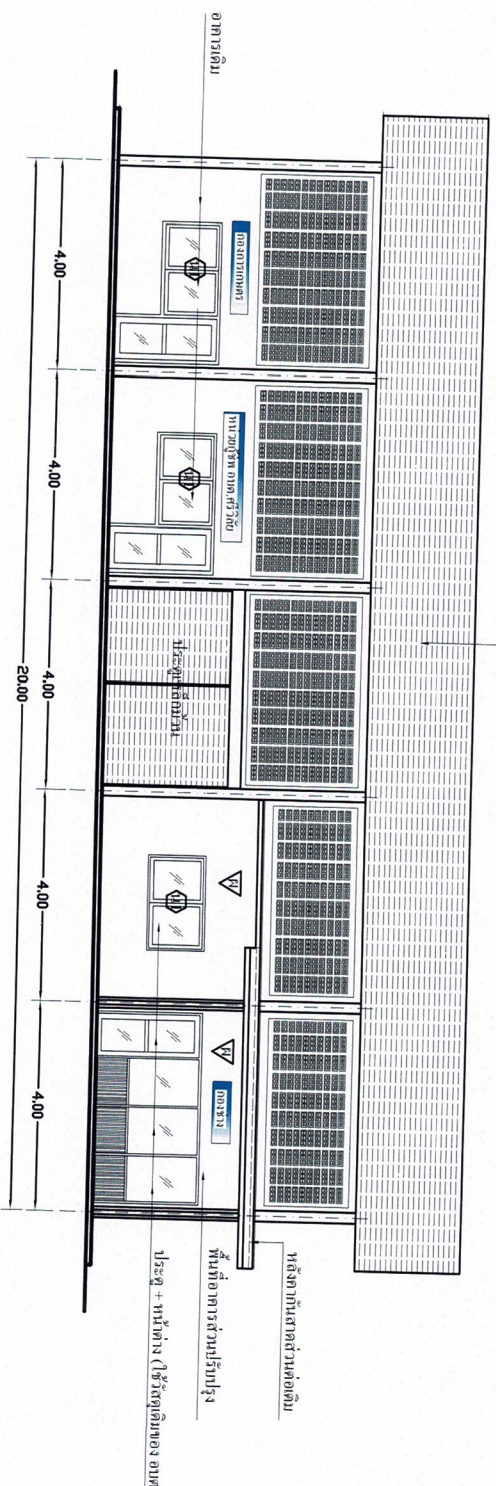
นายวิวัฒน์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

นายวิวัฒน์ เกษสิทธิ์

นายก อบต.

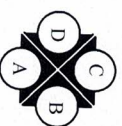
หลังคาอาคารเดิม



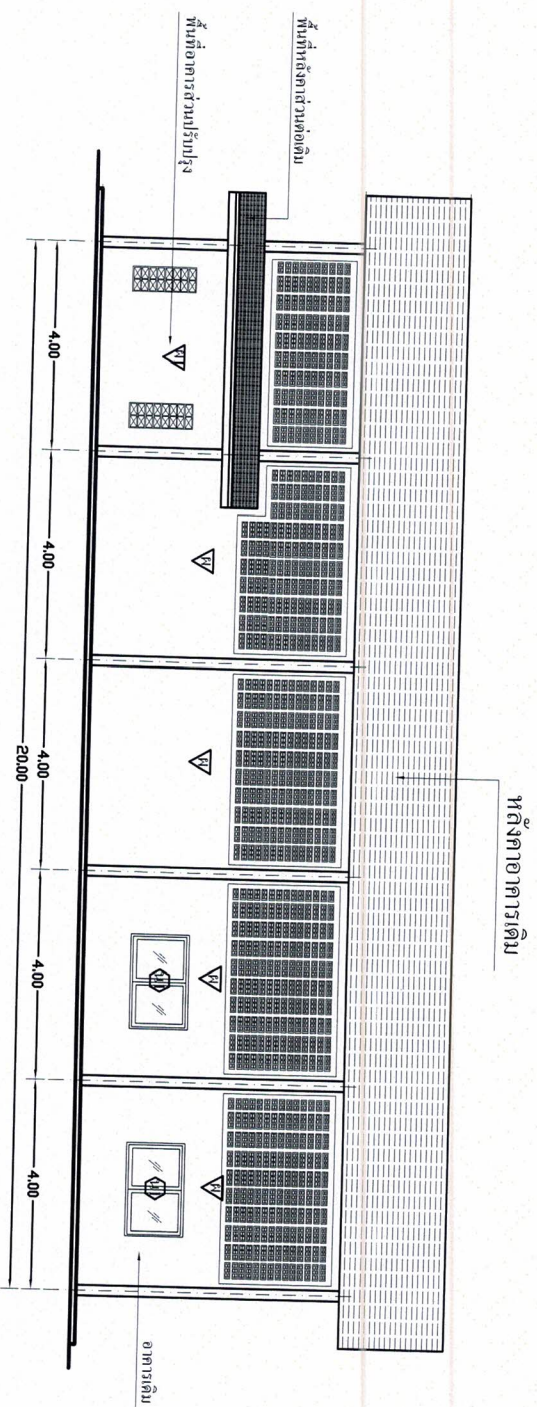
รูปด้านหน้าอาคาร

SCALE

1:100

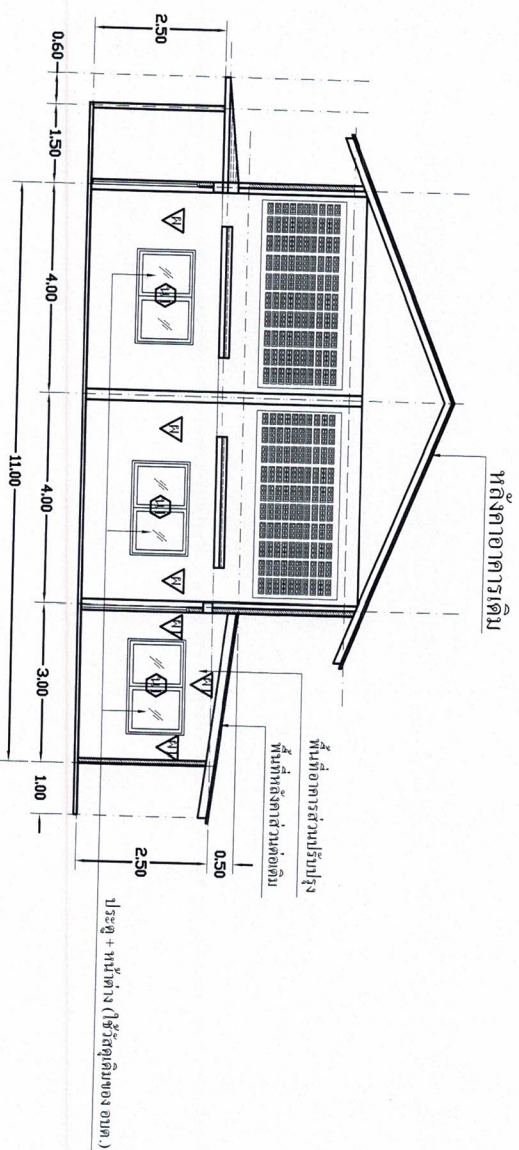


ELEVATION



รูปด้านหลังอาคาร

SCALE 1:100



รูปด้านข้างอาคาร

SCALE 1:100



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
อำเภอสตูล จังหวัดสตูล

แบบ

แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(เพื่อปฏิบัติงานการก่อสร้าง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกตอ หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอสตูล จังหวัดสตูล

แสดงแบบ

รูปด้าน

คณะกรรมการจัดทำแบบแปลนก่อสร้าง

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
ผู้อำนวยการ

นางสาวสุวิมล แก้วลิ้น
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

นางสาวสุวิมล แก้วลิ้น
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.

นายอรรถวิทย์ บุญไชย
นายก อบต.



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แบบ

แบบปรับปรุงอาคารที่ทำการ
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัย
(เพื่อปฏิบัติงานกองช่าง)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านโคกเคย หมู่ที่ 6 ตำบลศรีวิชัย
อำเภอเสลภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

แสดงแบบ

แปลนไฟฟ้า

คณะกรรมการจัดทำแบบแปลนอาคารก่อสร้าง

นายสมชาย บุญไชย

ผู้อำนวยการกองช่าง

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

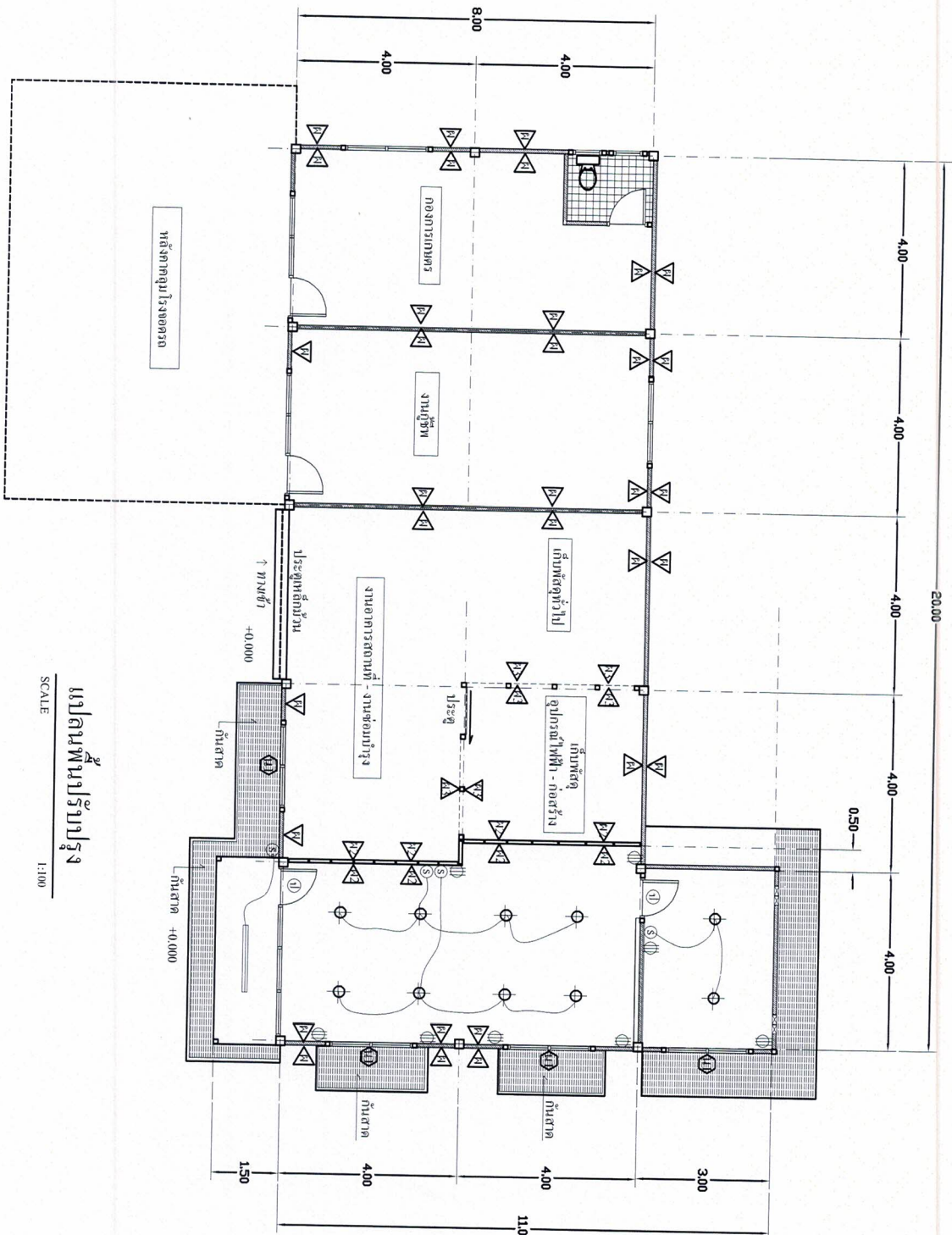
นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย

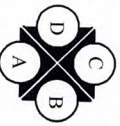
นายสมชาย บุญไชย

นายสมชาย บุญไชย



แปลนปรับปรุง

SCALE 1:100



ELEVATION

