



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 63 บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด” ได้บัญญัติให้องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์ต้องดำเนินการจัดทำข้อมูล รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง 7 ประเภท ไม่ว่าจะการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์ จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาด กว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.55 เมตร และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.003/2563 โดยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินจำนวน 780,000.- บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่น บาทถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2562

(นายชานน โชติคคันทน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ (กองช่าง).....

ที่.....ตท.75501/203.....วันที่.....24 ธันวาคม 2562.....

เรื่อง.....ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ ที่ 1889/2562 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.55 เมตร และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.003/2563 งบประมาณก่อสร้างตั้งไว้ 793,000 บาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางได้ลุล่วงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการจึงเห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้าง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.55 เมตร และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.003/2563 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางเป็นเงิน 780,000.- บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลางตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอเพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ) จ.อ.

ประธานกรรมการ

(สนิท ดาวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

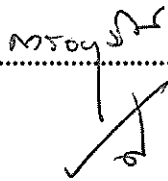
กรรมการ

(นายบุญนาค กิตติยกุล)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ปฏิบัติงาน

/ทราบ...

-ทราบ

.....
จ.อ. 

(สนิท ดาวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

24 ธ.ค. 62

เห็นชอบและอนุมัติราคากลาง

ไม่อนุมัติ.....



(นายชานน โชติคัคณานต์)

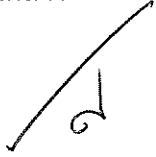
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

24 ธ.ค. 62

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.55 เมตร และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.003/2563 งบประมาณก่อสร้างตั้งไว้ 793,000 บาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 793,000.- บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 8.00 เมตร ยาว 16.00 เมตร สูง 3.55 เมตร และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.003/2563
5. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 ธันวาคม 2562
เป็นเงิน 780,000.- บาท (เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 ปร.5 จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 ปร.4 จำนวน 7 แผ่น
 - 6.3 แบบก่อสร้าง จำนวน 19 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

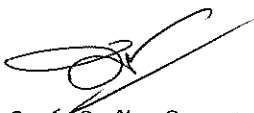
1. (ลงชื่อ) จำเอก


(สนิท ดางษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์


2. (ลงชื่อ)


(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

3. (ลงชื่อ)


(นายบุญนาค กิตติยงกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ (กองช่าง) งานประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชบุรี

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม.และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชบุรี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราชบุรี อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ระยะเวลาก่อสร้าง 90 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน	Factor F	รวมค่าเป็นก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานก่อสร้าง	561,869.48	1.3071	734,419.60	ค่า Factor F คิดจาก
2	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อและระบบโสตทัศน	-	-	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข	45,708.14	1.000	45,708.14	- เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างและค่าครุภัณฑ์			780,127.74	*** ค่า Factor F รวมค่าป้าย
	คิดเป็นค่าก่อสร้างรวม			780,000.00	ประกาศสัมพันธ
	ตัวหนังสือ				
	-เจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-				

(เห็นชอบ)
 (นายชัยเจริญกุล)
 นายช่างสำรวจ ชำนาญงาน

(เห็นชอบ)
 (นายบุญนาค กิตติขันธ์)
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(เห็นชอบ) จ.อ.
 (สนิท ตางษ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(อนุมัติ)
 (นายชานน โชติศักดิ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชบุรี

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม. และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ปี ปร.4 แผนที่ 1/7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562 เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง/หน่วย		ราคาวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	จำนวนเงิน		
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)									
1	กลุ่มงานที่ 1								
	1.1 งานโครงสร้าง								
	1.1.1 งานถมดินปรับพื้นที่	97.94	ลบ.ม.	275.00	26,933.50	-	-	26,933.50	
	1.1.2 งานเดินขุคว้านรากและถมดินเดิม	27.70	ลบ.ม.	-	-	148.00	4,099.60	4,099.60	
	1.1.3 ทราดยาบรองกันหลุมฐานราก+รองพื้นคอนกรีตพื้น	12.35	ลบ.ม.	250.00	3,087.50	91.00	1,123.85	4,211.35	
	1.1.4 คอนกรีตหยาบรองกันหลุมฐานราก (1:3:5)	0.98	ลบ.ม.	1,116.67	1,094.33	398.00	390.04	1,484.37	
	1.1.5 งานแบบหล่อคอนกรีต	109.24	ตร.ม.	-	-	133.00	14,528.92	14,528.92	
	- ไม่แบบ จิต 50%	54.62	ลบ.พ.	620.00	33,864.40	-	-	33,864.40	
	- ไม่ดำว	16.38	ลบ.พ.	514.02	8,419.64	-	-	8,419.64	
	- ตะปู	27.31	กก.	38.32	1,046.51	-	-	1,046.51	
	1.1.6 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 6 มม.	0.173	ตัน	22,666.83	3,921.36	4,100.00	709.30	4,630.66	
	- เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD 30 Ø 12 มม.	1.043	ตัน	21,653.27	22,584.36	3,300.00	3,441.90	26,026.26	
	- ลวดผูกเหล็ก	36.48	กก.	39.25	1,431.84	-	-	1,431.84	
	- ตะแกรงลวดรูป 4 มม. @ 0.20 ม.	179.61	ตร.ม.	26.50	4,759.66	5.00	898.05	5,657.71	
	1.1.7 งานคอนกรีตชนิด 1:2:4	27.71	ลบ.ม.	1,263.83	35,020.72	498.00	13,799.58	48,820.30	
	1.1.8 งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กชุบดำสี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	46.00	ทอน	712.15	32,758.90	-	-	32,758.90	
	- เหล็กชุบดำสี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	8.00	ทอน	518.69	4,149.52	-	-	4,149.52	
	รวมยอดยกไป				179,072.24		38,991.24	218,063.48	

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม.และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ชั้นร.4 แผนที่ 2/7

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ราคารัสดู+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				179,072.24		38,991.24	218,063.48	
	- ท่อเหล็กจืดรัสต์ ขนาด 1"x1"x1.2 มม.	2.00	ท่อน	197.67	395.34	-	-	395.34	
	- ท่อเหล็กจืดรัสต์ ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม.	17.00	ท่อน	417.29	7,093.93	-	-	7,093.93	
	- ท่อเหล็กพีนผ้า ขนาด 100x50x2.0 มม.	20.00	ท่อน	783.00	15,660.00	-	-	15,660.00	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด 1"x2.3 มม.	9.00	ท่อน	209.30	1,883.70	-	-	1,883.70	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด 1.5"x3.0 มม.	32.00	ท่อน	460.00	14,720.00	-	-	14,720.00	
	- ท่อเหล็กกลมดำ ขนาด 2"x3.0 มม.	21.00	ท่อน	575.00	12,075.00	-	-	12,075.00	
	- เชื่อมประกอบโครงหลังคา	3,819.12	กก.	-	-	10.00	38,191.20	38,191.20	
	- ทาสีโครงหลังคาเหล็ก	253.44	ตร.ม.	35.00	8,870.40	38.00	9,630.72	18,501.12	
	รวมงานโครงสร้าง				239,770.61		86,813.16	326,583.77	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม								
	1.2.1 งานหลังคาปูแผ่นเหล็กฉนวน (Metal sheet)								
	- ค่าแรงแรงมุงแผ่นเหล็กฉนวน (Metal sheet)	275.36	ตร.ม.	-	-	70.00	19,275.20	19,275.20	
	- แผ่นเหล็กฉนวน (Metal sheet) เบอร์ 0.35 มม.(ตรง)	269.36	ตร.ม.	128.20	34,531.95	-	-	34,531.95	
	- แผ่นเหล็กฉนวน (Metal sheet) เบอร์ 0.35 มม.(โค้ง)	37.60	ม.	50.00	1,880.00	80.00	3,008.00	4,888.00	
	- ครอบสันเหล็กฉนวน (Metal sheet)	18.80	ม.	100.00	1,880.00	50.00	940.00	2,820.00	
	- ครอบข้างเหล็กฉนวน (Metal sheet)	23.92	ม.	100.00	2,392.00	50.00	1,196.00	3,588.00	
	- น๊อตยึดแผ่นเหล็กฉนวน (Metal sheet)	900.00	ตัว	1.80	1,620.00	-	-	1,620.00	
	1.2.2 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	88.54	ตร.ม.	89.68	7,940.26	80.00	7,083.20	15,023.46	
	รวมยอดยกไป				50,244.21		31,502.40	81,746.61	

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม.และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ปีปร.4 แผ่นที่ 3/7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562 เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				50,244.21			81,746.61	
	- ผันก่อคอนกรีตปิดกันลาด	6.00	ตร.ม.	158.64	951.84	82.00		1,443.84	
	- ผันก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	4.30	ตร.ม.	261.00	1,122.30	89.00		1,505.00	
	- ผันก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	16.17	ตร.ม.	532.00	8,602.44	167.00		11,302.83	
	- เสาเอ็นและเอ็นทับหลัง คสล.	51.09	ม.	148.55	7,589.41	62.00		10,756.99	
	1.2.3 งานตกแต่งผิวพื้น-ผนัง								
	- ผันฉาบปูนเรียบ	217.17	ตร.ม.	43.37	9,418.66	82.00		27,226.60	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	29.22	ตร.ม.	43.37	1,267.27	100.00		4,189.27	
	- ผิวพื้นขัดมันเรียบ	134.30	ตร.ม.	-	-	40.00		5,372.00	
	1.2.4 งานประตู								
	- ป.1	1.00	ชุด	16,188.00	16,188.00	-		16,188.00	
	- ป.2	3.00	ชุด	1,255.46	3,766.38	241.10		4,489.68	
	- ตาข่ายขมมเรียงปูน ช่องตาข่าย 2" เบอร์ 10	71.73	ตร.ม.	80.00	5,738.40	-		5,738.40	
	- อลูมิเนียมแผ่นเรียบ 4'x8' ทน 0.30 มม.เบอร์ 30	1.00	แผ่น	1,000.00	1,000.00	-		1,000.00	
	1.2.5 งานสี								
	- งานทาสีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก	246.39	ตร.ม.	45.58	11,230.45	34.00		19,607.71	
	รวมงานสถาปัตยกรรม				117,119.36			190,566.93	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิงใอาคาร								
	1.3.1 งานสุขภัณฑ์								
	- โถล้างน้ของวางบนฐาน ชนิดราดน้ำ	3.00	ชุด	325.00	975.00	150.00		1,425.00	
	รวมยอดยกไป				975.00			1,425.00	

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม. และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ปี ๒๕๖๔.4 แผนที่ 4/7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562 เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				975.00			1,425.00	
	- ฝังใต้น้ำหินขัด	3.00	ชุด	400.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- ก้อนน้ำทองเหลือง 1/2"	3.00	อัน	97.20	291.60	25.00	75.00	366.60	
	- ตะแกรงระบายน้ำชนิดดักกิลิน	3.00	ชุด	70.00	210.00	70.00	210.00	420.00	
	1.3.2 งานเดินท่อไฮโดรกร								
	- ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	3.00	ทอน	339.00	1,017.00	220.00	660.00	1,677.00	
	- ช็องอ 90 องศา PVC Ø 4"	3.00	อัน	158.88	476.64	-	-	476.64	
	1.3.3 งานเดินท่อน้ำทิ้ง								
	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	2.00	ทอน	102.00	204.00	100.00	200.00	404.00	
	- ช็องอ 90 องศา PVC Ø 2"	4.00	อัน	32.71	130.84	-	-	130.84	
	- สามทาง 90 องศา PVC Ø 2"	2.00	อัน	43.46	86.92	-	-	86.92	
	1.3.4 งานเดินท่อน้ำใช้								
	- ท่อ PVC Ø 1/2" ชั้น 13.5	5.00	ทอน	44.23	221.15	80.00	400.00	621.15	
	- ช็องอ 90 องศา เกลียวใน PVC Ø 1/2"	3.00	อัน	4.67	14.01	-	-	14.01	
	- ช็องอ 90 องศา PVC Ø 1/2"	1.00	อัน	4.67	4.67	-	-	4.67	
	- สามทาง 90 องศา PVC Ø 1/2"	2.00	อัน	7.48	14.96	-	-	14.96	
	1.3.5 ก่อสร้างบ่อเกรอะ-บ่อซึม								
	- ชุดหินและถมกลับ	11.11	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,099.89	1,099.89	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 Ø 9 มม.	0.020	ตัน	21,775.24	435.50	4,100.00	82.00	517.50	
	- คอนกรีต 1:2:4	0.60	ลบ.ม.	1,263.83	758.30	498.00	298.80	1,057.10	
	รวมยอดยกไป				6,040.59		3,475.69	9,516.28	

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ **ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม.และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ปี**ร.4 แผ่นที่ 5/7
 สถานที่ก่อสร้าง **บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก**

ประมาณการเมื่อวันที่ **24 ธันวาคม 2562** เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ราคาวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				6,040.59		3,475.69	9,516.28	
	- วางบ่อสำเร็จรูป Ø 1 ม.	10.00	วง	150.00	1,500.00	50.00	500.00	2,000.00	
	- ฝาปิดวงบ่อสำเร็จรูป Ø 1 ม.	2.00	วง	110.00	220.00	-	-	220.00	
	- สวมทาง T PVC Ø 4"	1.00	อัน	125.00	125.00	-	-	125.00	
	- ฝาเปิดทำความสะอาด Ø 4"	2.00	อัน	173.00	346.00	120.00	240.00	586.00	
	1.3.6 งานอื่นๆ								
	- เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00	
	- ฝ้ายิปซัมขนาด 250 ก.	1.00	กป.	140.19	140.19	-	-	140.19	
	รวมงานสุขาภิบาลและดับเพลิงในอาคาร				8,401.78		4,215.69	12,617.47	
	1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสารในอาคาร								
	1.4.1 กล่องควบคุมวงจร(ตู้เมนสวิตช์)	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	200.00	200.00	1,400.00	
	1.4.2 สายไฟฟ้า								
	- VAF 2x1.5 ตร.มม.	100.00	ม.	15.00	1,500.00	11.00	1,100.00	2,600.00	
	- VAF 2x2.5+G2.5 ตร.มม.	100.00	ม.	35.00	3,500.00	14.00	1,400.00	4,900.00	
	- THW 1x10 ตร.มม.	20.00	ม.	41.00	820.00	16.00	320.00	1,140.00	
	รวมยอดยกไป				7,020.00		3,020.00	10,040.00	

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. สูง 3.55 ม. และห้องน้ำ พร้อมป้ายโครงการ 1 ปี ๒๕๖๔.๔ แผ่นที่ 7/7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราชาบุรี อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2562

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เลขที่แบบ อบต.คร 003/2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง/หน่วย		จำนวนเงิน	ราคาวัสดุ+ค่าแรง (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรง/หน่วย	จำนวนเงิน			
4	กลุ่มงานที่ 4									
	4.1 งานประสาทรระบบประปา									
	4.2 งานประสาทรระบบไฟฟ้า									
	- TWA 25 ตร.มม.	200.00	ม.	15.00	3,000.00	23.00	4,600.00	7,600.00		
	- แร็กพร้อมลูกถ้วย 2 ช่อง	4.00	ชุด	130.00	520.00	-	-	520.00		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานก่อสร้าง (ทุก)				3,520.00		4,600.00	8,120.00		
					384,788.06		177,081.42	561,869.48		

ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสิ่งซื้อและระบบโสตทัศน (ราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)

1	งานครุภัณฑ์ลอยตัว									
2	งานครุภัณฑ์ประกอบชิ้นส่วนโดยไม่มีผลกระทบท่องานส่วนอื่นๆ									
3	งานครุภัณฑ์ติดตั้งโดยมีผลกระทบท่องานส่วนอื่นๆ									
	รวมค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสิ่งซื้อและระบบโสตทัศน									

ส่วนที่ 3 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข (ราคาเหมารวม)

1	ค่าดำเนินการวัสดุจากแหล่งเนื่องจากอยู่ที่ห่างไกล									
	- ค่าลำเลียงดูรังจากแหล่ง 15 กม.	97.94	ลบ.ม.	-	-	146.93	14,390.32	14,390.32		
	- ค่าลำเลียงทรายละเอียดจากแหล่ง 53 กม.	9.86	ลบ.ม.	-	-	359.23	3,542.01	3,542.01		
	- ค่าลำเลียงทรายหยาบจากแหล่ง 53 กม.	32.57	ลบ.ม.	-	-	359.23	11,700.12	11,700.12		
	- ค่าลำเลียงหินจากแหล่ง 78 กม.	32.19	ลบ.ม.	-	-	499.40	16,075.69	16,075.69		
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข (ถ้ามี)						45,708.14	45,708.14		

แบบ

ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์
บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ตำบลศรีราชบุรี
อำเภอพบพระ จังหวัดตาก

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง



(นายสตีท เกียรติวิ)

วิศวกรโครงสร้าง (ตบ.๖๙๓๗)

รายการประกอบแบบก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

1. การวางผังและระดับ

- ผู้รับจ้างจะต้องทำการวางผังระดับมาตรฐานให้ถูกต้องเรียบร้อยก่อนดำเนินการก่อสร้าง

2. งานโครงสร้าง ค.ส.ล.

2.1 คอนกรีตให้ใช้ คอนกรีตอัดแรงตาม 1.2.4

2.2 เหล็กเสริมคอนกรีต

- ขนาด 6 มม. และขนาด 9 มม. ให้ใช้เหล็กเส้นกลม SR-24 (fy=2400ksc)

- ขนาด 12 มม. ขึ้นไป ให้ใช้เหล็กข้ออ้อย SD-30 (fy=3000ksc)

2.3 เหล็กรูปพรรณ ที่จะนำมาใช้ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ใช้เหล็กที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐาน ASTM-A36 หรือเทียบเท่า

- การต่อเชื่อมให้ทำการต่อเชื่อมด้วยวิธีการเชื่อมไฟฟ้า (Arc Welding) โดยรอบทุกจุด

- เหล็กที่จะนำมาใช้ต้องปราศจากสนิม ไขมัน คราบน้ำมัน หรือสิ่งอื่นใด

- ให้ทดสอบการกัดกร่อนประเภท Lead Oxide 1 ชั่วโมง และทดสอบน้ำหนักเชื่อมกับหน้า 1 ชั่วโมง

3. งานสถาปัตยกรรม

3.1 งานพื้น

- พ.1. พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดมันเรียบ

3.2 งานผนัง

- ผ.1. ผนังทั่วไปก่อคอนกรีตบล็อกฉาบปูนเรียบ ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม. ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ

- ผ.2. ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันสาด ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม. ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ

- ผ.3. ผนังก่ออิฐทรงรูปครึ่งแผ่น ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ

- ผ.4. ผนังก่ออิฐทรงรูปเต็มแผ่น ต้องพรมน้ำให้ชุ่มก่อนก่อ

- ก่อก่อชนคาน เสา หรือเอ็น คสล. ต้องเสียบเหล็ก 6 มม. ทุกระยะไม่เกิน 40 ซม. โดยยื่นออกมา 25 ซม. และฝังในเสา 5 ซม. , คาน 10 ซม.

3.3 งานหลังคา

- โครงหลังคา ตามที่กำหนดไว้ในแบบ

- วัสดุหลังคา หลังคาหลังคาเหล็กมัลติทิล ทนไฟ 0.35 มม. ระยะห่างแป @ 1.05 ม.

3.4 งานประตู-หน้าต่าง

- รายละเอียดตามที่ระบุในแบบขอยยประตู-หน้าต่าง

3.5 งานสี

- งานสีทาภายนอก

สีทาผนังปูนใช้สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก (ชนิดล้างได้)

สีทาเหล็กและไม้ ใช้สีน้ำมัน

- งานสีทภายใน

สีทาผนังปูนใช้สีน้ำพลาสติกชนิดทาภายนอก (ชนิดล้างได้) **สีทาเหล็กและไม้ ใช้สีน้ำมัน**

สีทาเหล็กและไม้ ใช้สีน้ำมัน

หมายเหตุ วัสดุข้างต้นสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและวัตถุประสงค์ของผู้จ้าง

4. งานวิศวกรรมสุขาภิบาล

- ให้ติดตั้งตามแบบวิศวกรรมสุขาภิบาล และมาตรฐานการประปาฯ

5. งานวิศวกรรมไฟฟ้า

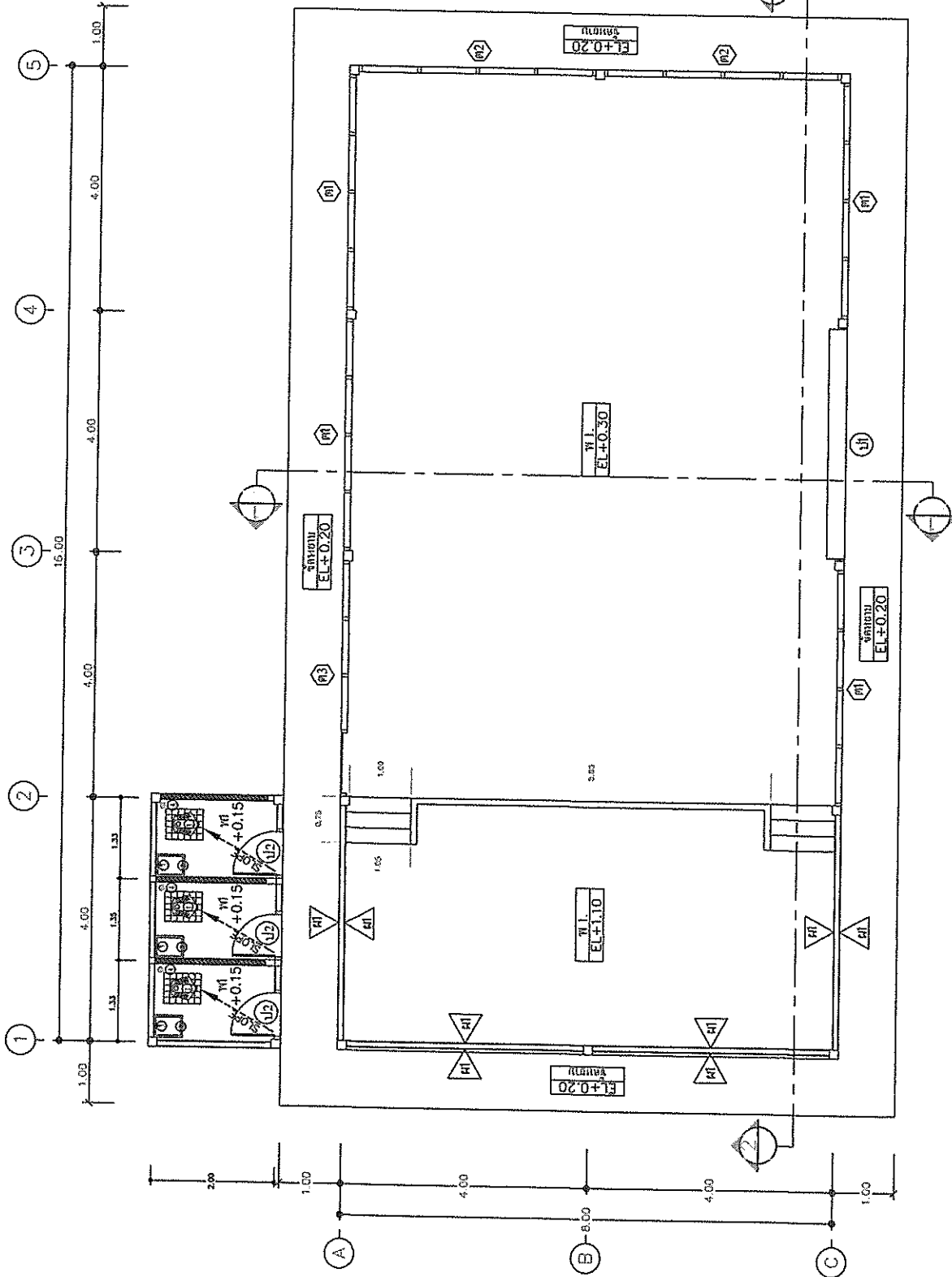
- ในการติดตั้ง ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับของการไฟฟ้าฯ

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
(นายสมคิด เกียรติวิจิตร)
วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๙๙๗)




องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี

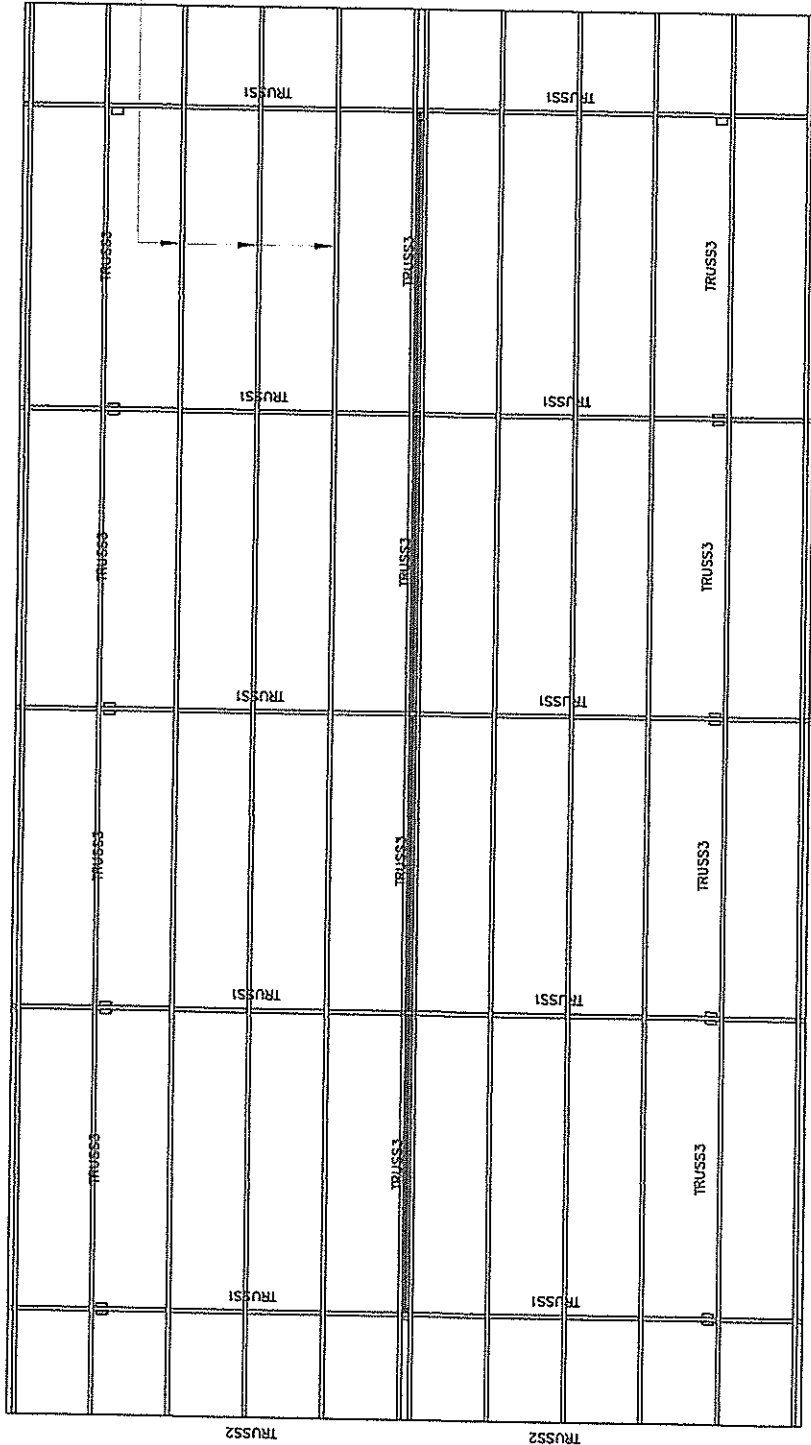
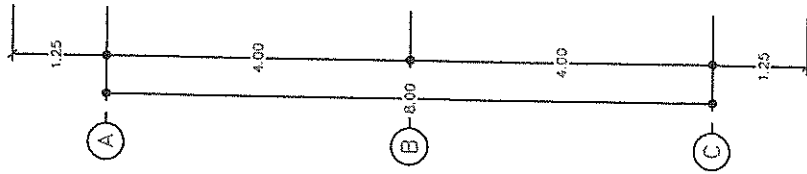
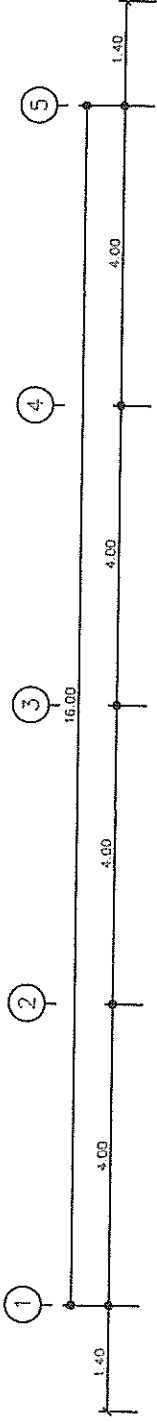
อำเภอหนองพะ		จังหวัดตาก	
เขียนแบบ	นายประเสริฐ เสงแก้ว	เห็นชอบ	นายบุญนาค กิตติขันธ์
ตรวจแบบ/เห็นชอบ	นายประเสริฐ เสงแก้ว	เห็นชอบ	นายประเสริฐ เสงแก้ว
อนุมัติ	นายประเสริฐ เสงแก้ว	อนุมัติ	นายประเสริฐ เสงแก้ว
วันที่	1	วันที่	18
เลขที่แบบ อบต.คร. 003/2563		วันที่	18
ใช้แทนแผ่นที่		วันที่	18
		วันที่	18



ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
 (นายสถิต เกียรติศิริวิ)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.๒๕๓๗)

แปลนพื้น 1:00


องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัยบุรี	
จังหวัดตาก	
แบบ	นายภาณุพันธ์ แสงท้าว
โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม	นายบุญนาค กิตติขันธ์กุล
บ้านเลขที่ ๓ หมู่ที่ ๒ ต.ศรีวิชัยบุรี อ.เบญจฯ จ.ตาก	นายชาญวิทย์ จิตต์เจริญกุล
แสดงแบบ	แปลนพื้น
จำนวนหน้า	๑.๘.๓๒๒๓๒๓
อนุมัติ	นายธานี ไชยดี
ใช้แทนแผนที่	เลขที่แบบ อบต.คร.๐๐๓/๒๕๖๓
จำนวนหน้า	๓
วันที่	๑๘/๓/๖๒
ปี	๒๕๖๒

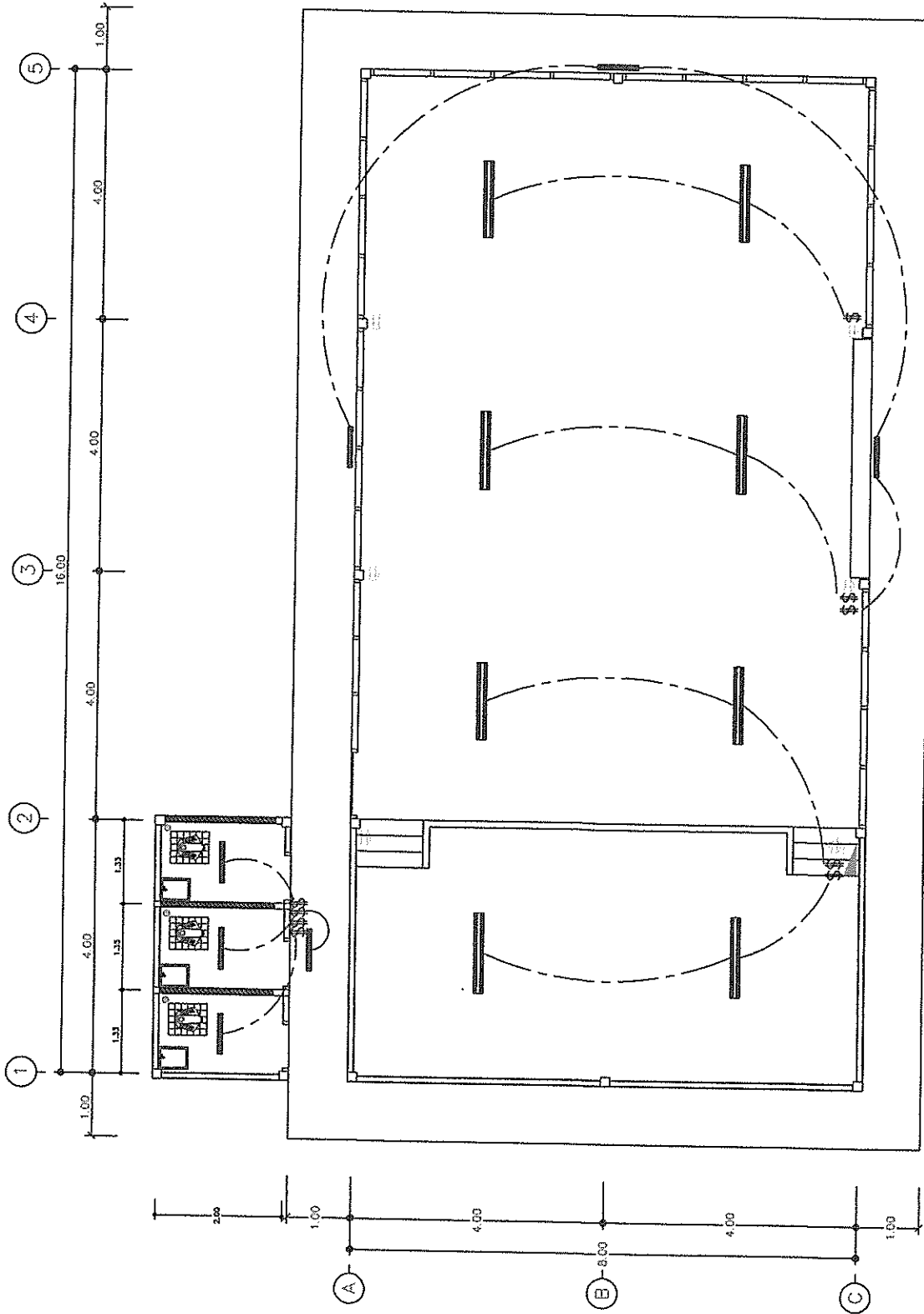


แปลนถ้ำตัว 100x50x20x2.3 มม. @ 1.05 ม.

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
(Signature)
 (นายสมิต เกียรติวิจิตร)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๔๓๗๓)

แปลนโครงสร้างหลังคา 1:00

 องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ จังหวัดตาก		เขียนแบบ	นายราเชนทร์ แสงท้าว
		เห็นชอบ	นายบุญนาค ปิตติงกุล
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านแม่ละมา หมู่ที่ 2 ต.คีรีราษฎร์ อ.งิ้วมณี จ.ตาก แสดงแบบ		ตรวจแบบ/เห็นชอบ	นายชญาวิทย์ จิตชัยเจริญกุล
		เห็นชอบ	จ.อ.ศันทิศา ดวงษ์
แปลนโครงสร้างหลังคา		อนุมัติ	นายชานน ใจดีดีคนานต์
ใช้แทนแผนที่	-	เลขที่แบบ อม.ศ.๐๐32563	วันที่ 18 เม.ย. ๖๕
		หน้า 5	ว/คป 15/7/๖2

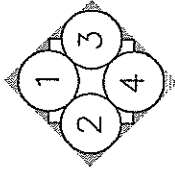


ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
(Signature)
 (นายสมิต เกียรติวิริ)
 วิศวกรโครงสร้าง (ส.๒๕๓๗)

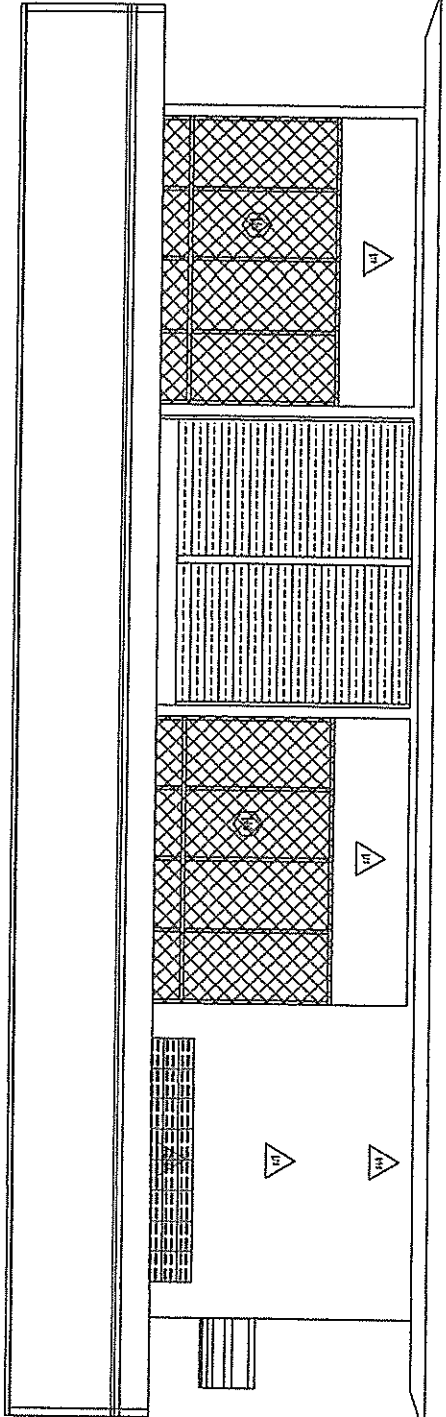
แปลนไฟฟ้า 1:00

- สัญลักษณ์ไฟฟ้า
- = กล่องควบคุมวงจร
 - = โคมไฟหลอดฟลูออโรเรเจนต์ 2x36 วัตต์ (ชนิดแวน)
 - = โคมไฟหลอดฟลูออโรเรเจนต์ 1x18 วัตต์
 - = สวิตช์ควบคุมไฟในผนัง
 - = ประตูบานเปิด
 - = สายไฟฟ้า

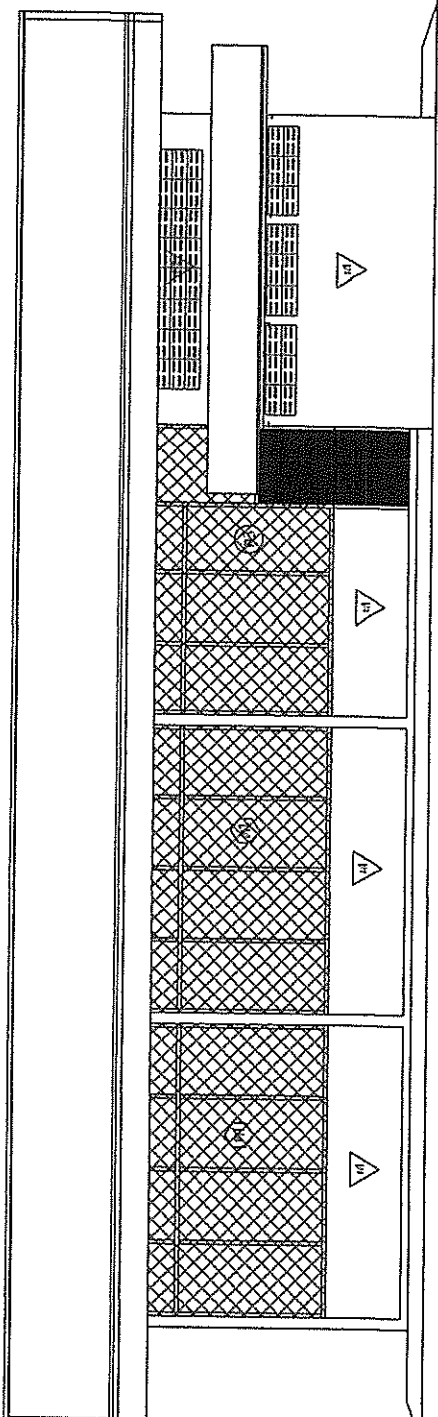
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี		จังหวัดตาก	
แบบ	โครงการก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ บ้านและนมา หมู่ที่ 2 ต.ศรีราชาบุรี อ.หนองบัว จ.ตาก	เขียนแบบ	นายชยเชนทร์ แสงท้าว
ชื่อ	แปลนไฟฟ้า	เห็นชอบ	นายบุญนาค กิตติมงคล
ผู้จัดทำ	แปลนไฟฟ้า	ตรวจสอบ/เห็นชอบ	นายชยเชนทร์ แสงท้าว
ใช้แทนแผ่นที่	เลขที่แบบ อบต.ส.ร.๐03/2563	เห็นชอบ	นายชยเชนทร์ แสงท้าว
		อนุมัติ	นายชยเชนทร์ แสงท้าว
		วันที่	วันที่ 18 มิถุนายน 2563
		หน้า	หน้า 6
		วันที่	15/7/62



รูปด้าน 1 1:00



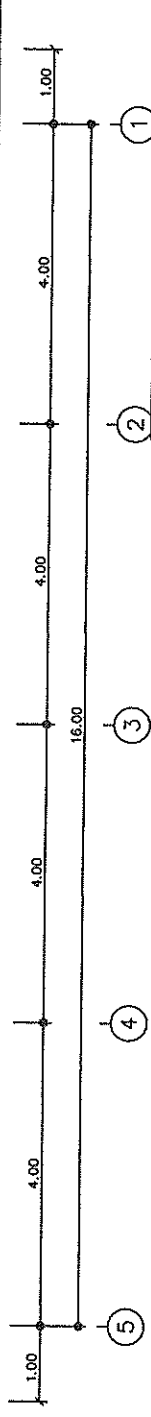
ระดับที่: TRUSS +5.39
 0.77
 ระดับพื้น +4.62
 0.77
 ระดับพื้น +3.85
 3.55
 ระดับพื้น +0.30
 ระดับพื้น +0.00



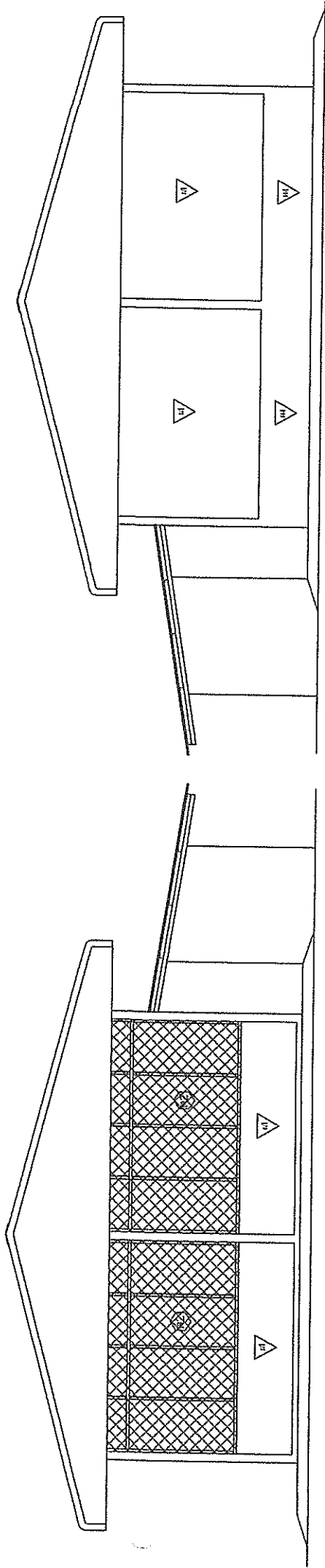
ระดับที่: TRUSS +5.39
 0.77
 ระดับพื้น +4.62
 0.77
 ระดับพื้น +3.85
 3.55
 0.30
 ระดับพื้น +0.30
 ระดับพื้น +0.00

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
 (นายสมิต เกษรศิริวิ)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.บจก.)

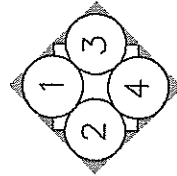
รูปด้าน 4 1:00




องค์การบริหารส่วนตำบลศิรินาญ์ จังหวัดตาก	
ผู้อำนวยการสำนักงานเกษตรจังหวัด บ้านและมา หมู่ที่ 2 ศิรินาญ์ อ.พบพระ จ.ตาก	นายชยาพร แสงแก้ว
นางและมา หมู่ที่ 2 ศิรินาญ์ อ.พบพระ จ.ตาก	นายบุญนาค กิตติย์กุล
นางและมา หมู่ที่ 2 ศิรินาญ์ อ.พบพระ จ.ตาก	นายชยาพร เกษรศิริวิ
รูปด้าน 1, 4	จ.สมิต ดาวงษ์
ใช้แทนแผนที่ -	นายชยาพร โขติคานนท์
เลขที่แบบ อบต.ศร.003/2563	วันที่ 18 มิ.ย. 62
หน้า 7	15/7/62



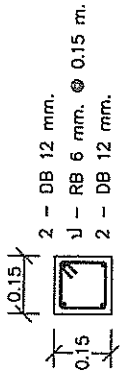
รูปด้าน 2 1:00



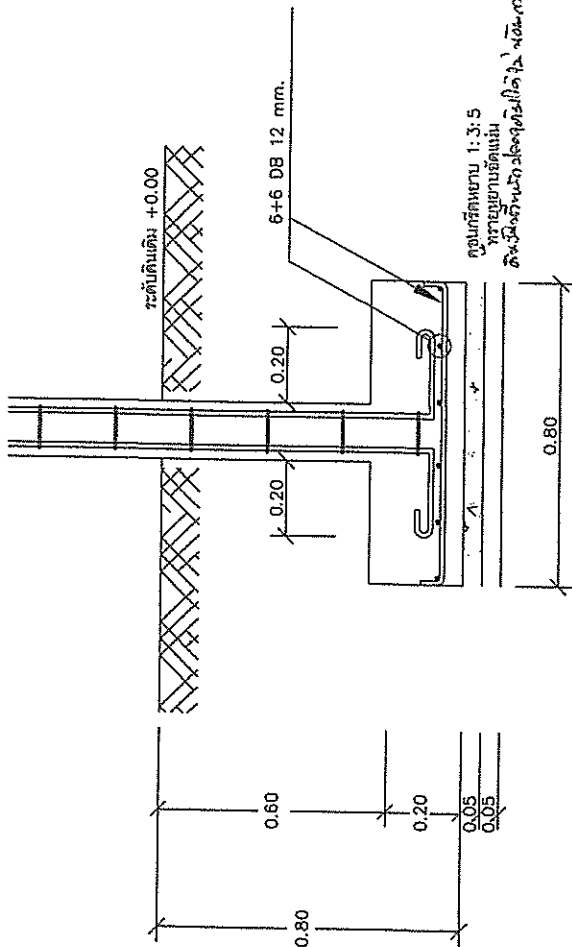
รูปด้าน 3 1:00

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง

 (นายสมิทธิ เกียรติรวี)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๕๓๗)

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราษฎร์	
อำเภอพบพระ จังหวัดตาก	
แบบ	เขียนแบบ
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านแม่ตะมา หมู่ที่ 2 ต.ศรีราษฎร์ อ.พบพระ จ.ตาก	เห็นชอบ
แสดงแบบ	ตรวจแบบ/เห็นชอบ
	เห็นชอบ
รูปด้าน 2 . 3	อนุมัติ
ใช้ทดแทนที่	เลขที่แบบ ขบต.ศร.003/2563
หน้า	หน้า 8
วันที่	วันที่ 18 เมษา 2562
วันที่	วันที่ 15/7/62

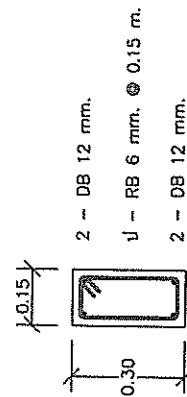


C1

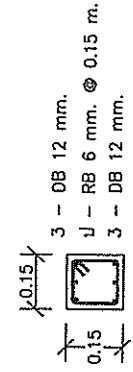


ขนาด 0.80x0.80 m.

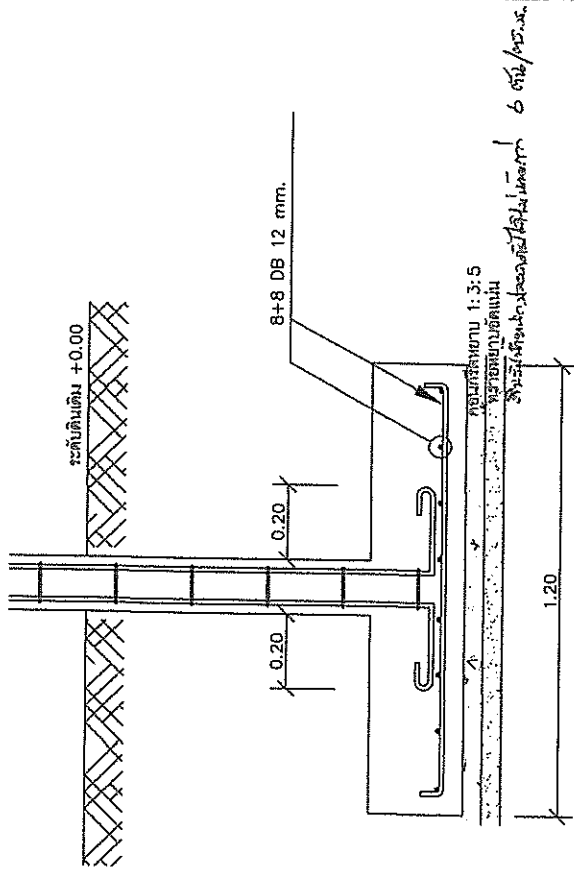
F1 1:20



GB 1:20

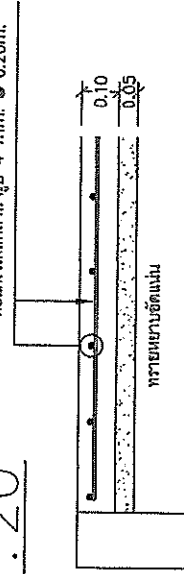


C



ขนาด 1.20x1.20 m.

F 1:20



GS 1:20



องค์การบริหารส่วนตำบลศรีวิชัยบุรีรัมย์

แบบ	โครงการก่อสร้างอาคารหอประชุม	เจ้าพนักงาน	นายประสิทธิ์ แสงแก้ว
ใช้แทนแผนที่	บ้านและเลขที่ 2 ต.ศรีวิชัยบุรีรัมย์ อ.ตาบะ จ.ตาก	เขียนแบบ	นายอนุชาต กิตติขันธ์
	ขยาย F.1,C.C1,GB,GB1,GS	ตรวจแบบ/เห็นชอบ	นายสุภาวดี จิตชัยเจริญกุล
		เห็นชอบ	จ.อ.นิพนธ์ ศวงษ์
		อนุมัติ	นายชานน ไม้ดีคินานต์
		วันที่	11
		วันที่	18 เมษ
		วคป	187/62

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง



(นายสมคิด เกียรติวิจิตร)

วิศวกรโครงสร้าง (สช.)

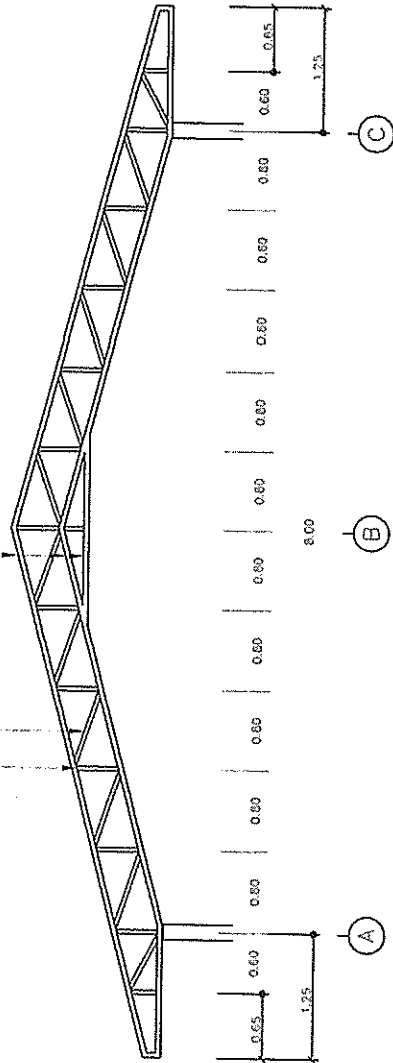
ข้อเหล็กกล่า ขนาด 2"x3.0 มม.

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x3.0 มม.

ระดับหลัง TRUSS +5.39

0.46
0.77
1.54
0.20
0.60
0.77
0.17

ระดับฝ้า +3.85



ชาย TRUSS 1. 1:75

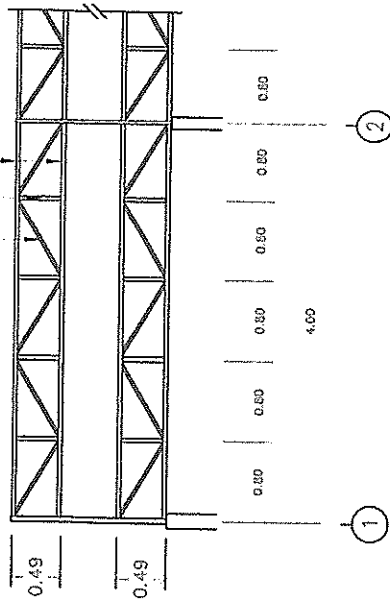
ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x3.0 มม.

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1"x2.5 มม.

ระดับหลัง TRUSS +5.39

ระดับหลัง TRUSS +5.39

ระดับฝ้า +3.85



ชาย TRUSS 3. 1:75

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม. (ใช้เช่น Truss 1)

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม.

ระดับหลัง TRUSS +5.39

0.77
1.54
0.60
0.17

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม.

ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม. (ใช้เช่น Truss 1)

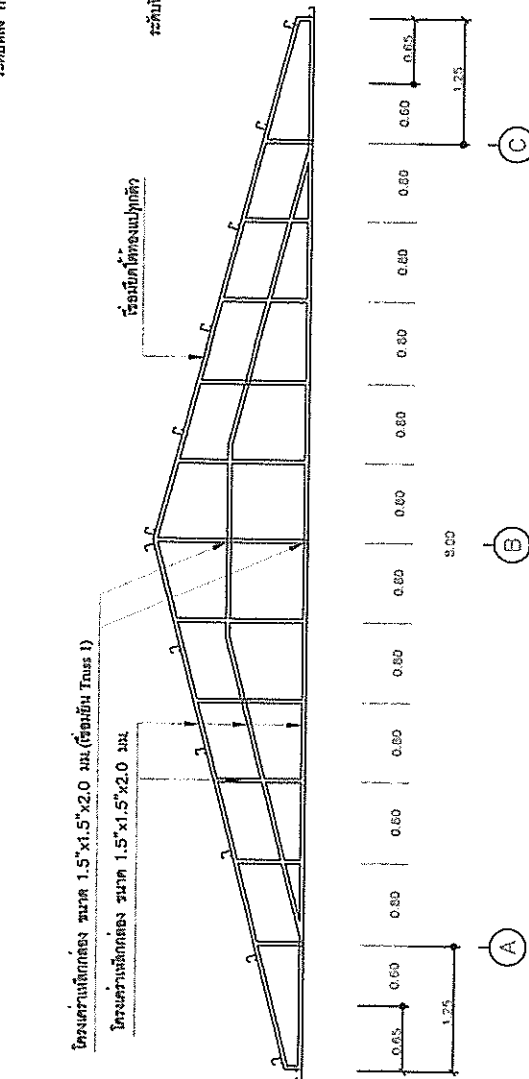
ข้อเหล็กกล่า ขนาด 1.5"x1.5"x2.0 มม.

ระดับหลัง TRUSS +5.39

0.77
1.54
0.60
0.17

ระดับหลัง TRUSS +5.39

ระดับฝ้า +3.85



ชาย TRUSS 2. 1:75

อธิบดี/ตรวจสอบ/รับรอง

(นายสมิท เกียรติวิ)

วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๗๗๗)

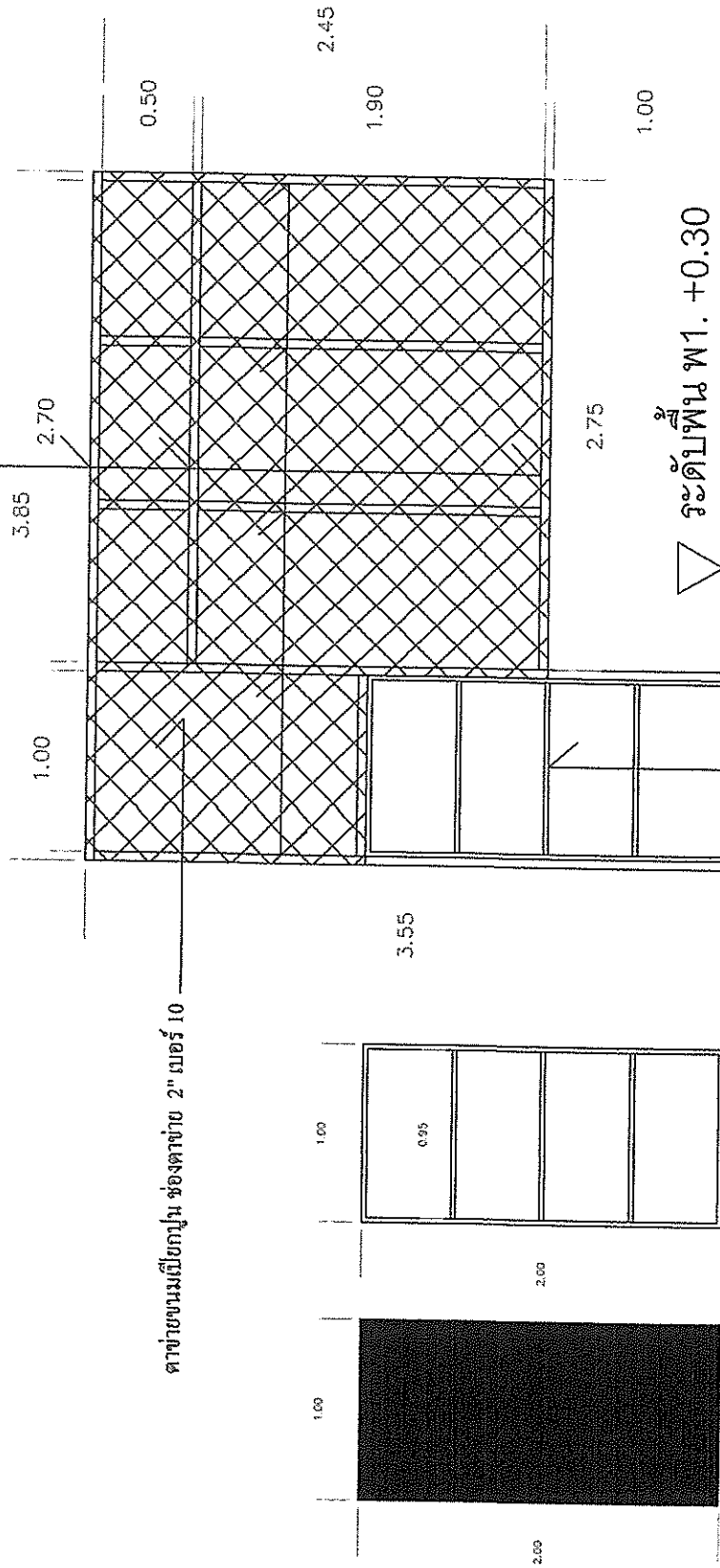


องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี

อำเภอพุนพิน

ชื่อตำแหน่ง	นายสุรเชษฐ์ แสงแก้ว
ชื่อตำแหน่ง	นายบุญรอด กิตติตั้งกุล
ตำแหน่ง/เห็นชอบ	นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล
ตำแหน่ง	จ.อศนิทา ดาวงษ์
อนุมัติ	นายชานน โชติดีศนันต์
วันที่	วันที่ 18 เดือน
เลขที่แบบ	เลขที่ 12
เลขที่แบบ	เลขที่ ๗๗.๐๐๑๒๕๖๓
ชื่อตำแหน่ง	วันที่ 15/7/62

ท่อเหล็กที่หุ้มฉนวนขนาด 100x50x 2.0 มม.



คานาชนมเยื่อปูน ช่องคาน่าย 2" เบอร์ 10

ขยายประตู 1:40

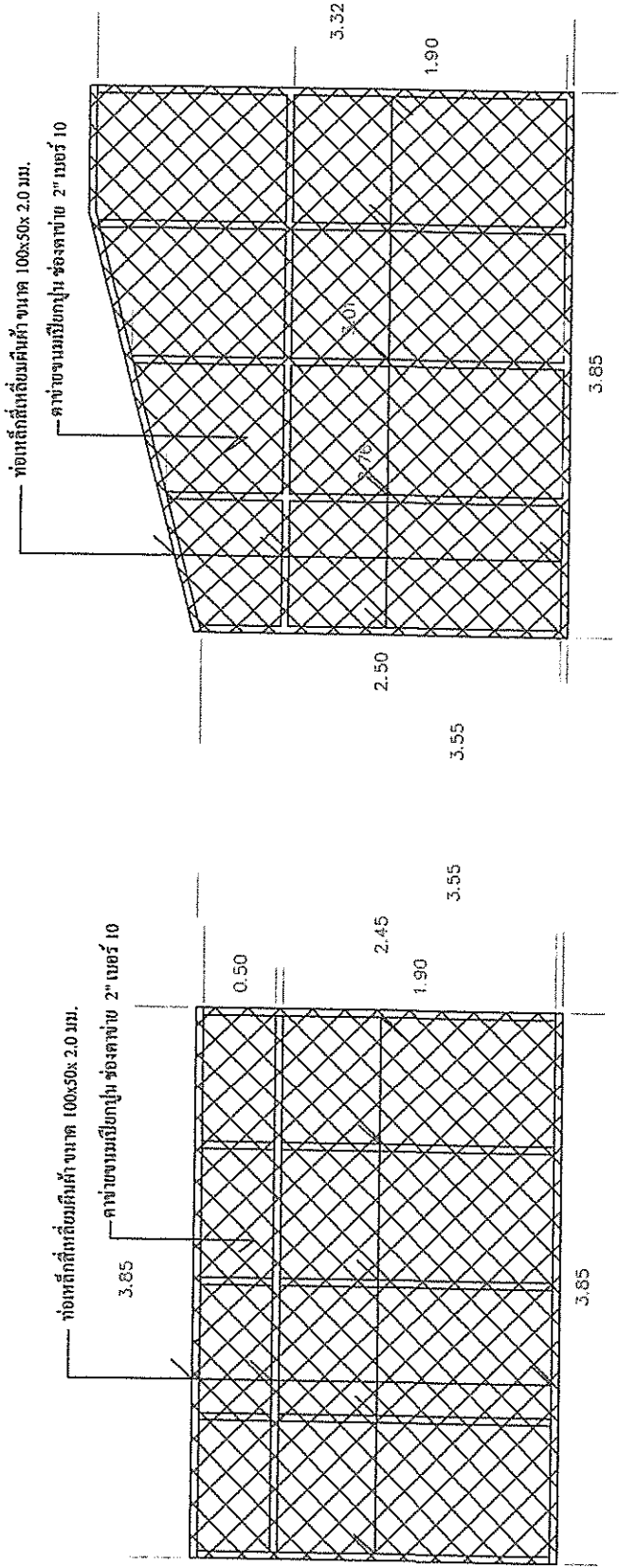
ประตู(ดูขยาย)

ระดับพื้น W1. +0.30

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
 (นายสมิต เกษมศิริ)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.๒๙๓๗)

ต่ายาย ๓3 1:40

		องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี จังหวัดตาก	
วิทยาลัยการช่างอาคารแม่ประสังข์ บ้านแม่ละนา หมู่ที่ 2 ต.ศรีราชาบุรี อ.พบพระ จ.ตาก นศ.แดงเนบ ขยายประตู, ต่ายาย ๓3	เขียนแบบ เห็นชอบ ตรวจสอบ/ส่งมอบ เห็นชอบ อนุมัติ	นายจางนทร์ นงศ์ท้าว นายบุญนาค กิตติขงกุล นายชญาญิทธิ์ จิตชัยเจริญกุล จ.อ.สมิทธิ ดาวงษ์ นายชานน โตติศักดิ์	18 หน้า 13 15/7/62
ใช้แทนแผ่นที่	เลขที่แบบ อบต.คร.๐๐3/2563	หน้า 13	วันที่ 15/7/62

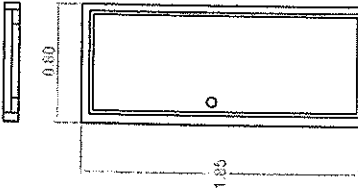


▽ ระดับพื้น พ1. +0.30

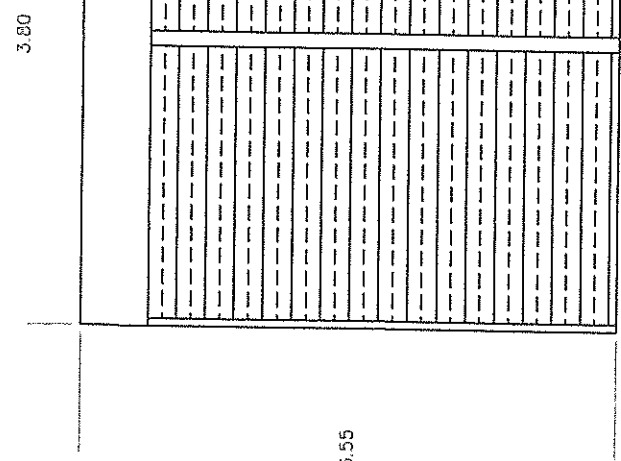
ตาข่าย(ต1) 1:50

▽ ระดับพื้น พ1. +0.30


ตาข่าย(ต2) 1:50



ขยายประตู(งนป) 1:50




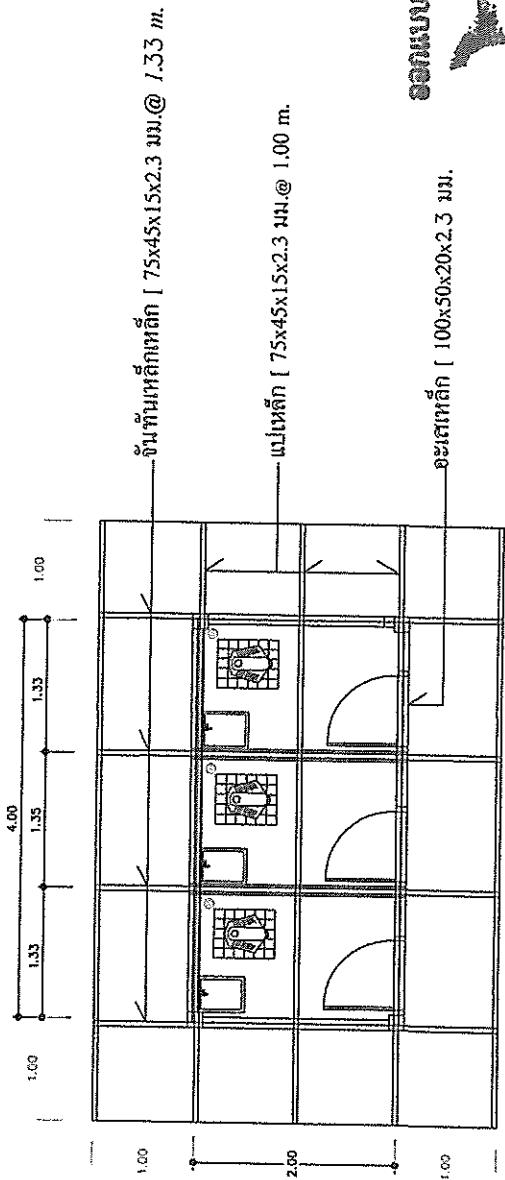
3.55

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง

 (นายสมิต เกียรติวิจิตร)
 วิศวกรโครงสร้าง (สถ.๒๕๓๗)

- ออกแบบ PVC
- มาตรฐาน PVC
- อุปกรณ์ต่างๆ

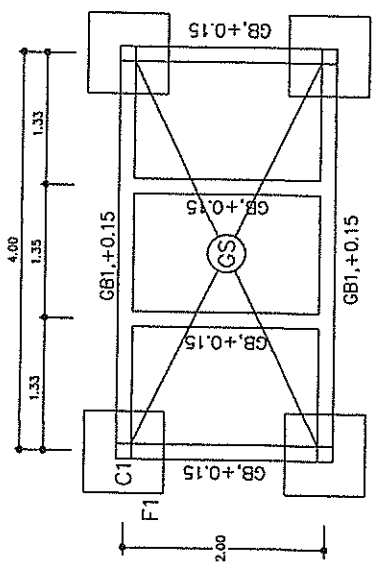
ขยายประตู PVC (ต2) 1:50

 องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี จังหวัดตาก		เขียนแบบ	นายสมิต เกียรติวิจิตร
		เห็นชอบ	นายอนุภาค กิตติขันธ์
โครงการก่อสร้างอาคารแบบประสงค์ บ้านแม่ละเมา หมู่ที่ 2 ต.ศรีราชาบุรี อ.แม่ทะ จ.ตาก	ตรวจแบบ/เห็นชอบ	นายชวลิตวิทย์ จิตชัยเจริญกุล	นางสาวนันทิมา นันทิมา
แสดงแบบ	ขยายประตูหน้าต่าง ประตู PVC ต.ชาย ต.1, 2	เห็นชอบ	จ.อ.สมิต ดาวงษ์
ใช้แบบวันที่ -	เลขที่แบบ อบ.ศ.ร.003/2563	อนุมัติ	นายชวาม โชติคิตานนท์
		วันที่ 14	จังหวัด 18 และ จ.ตป
			15/7/62

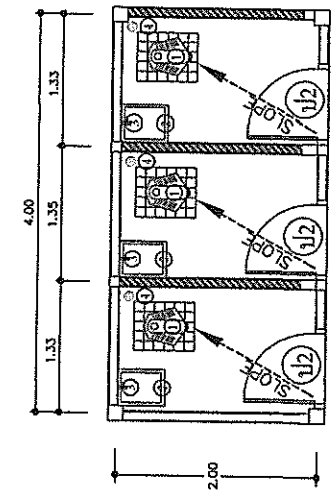


ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
 (นายสถิต เกียรติวี)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๕๓๗)

แปลนโครงหลังคาห้องน้ำ 1:75



แปลนคานาคอนคิตห้องน้ำ 1:75

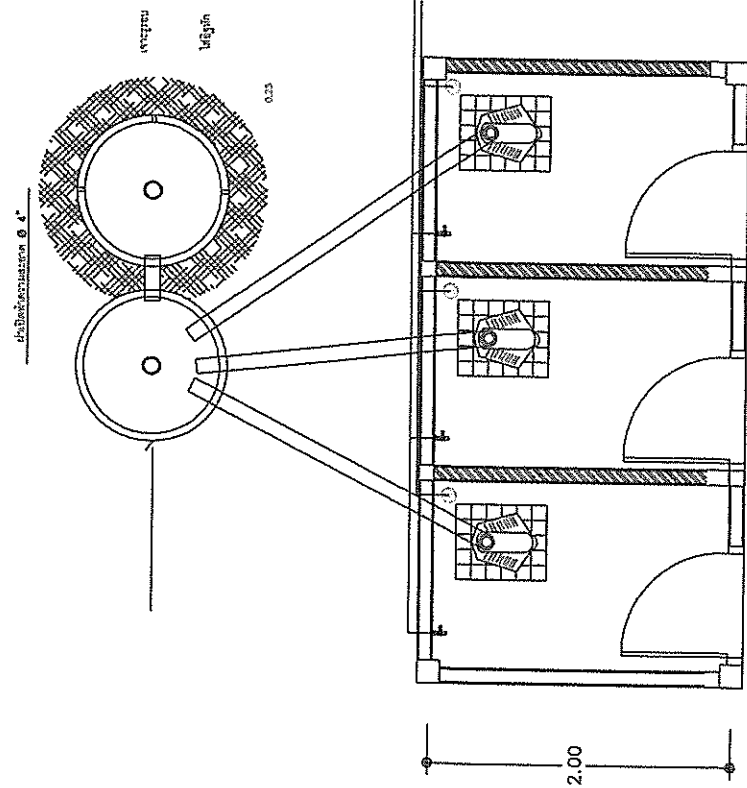
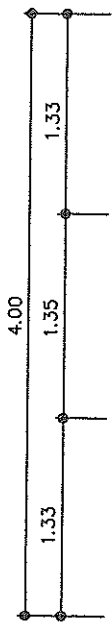


ขยายห้องน้ำ 1:75

รายการอุปกรณ์ห้องน้ำ

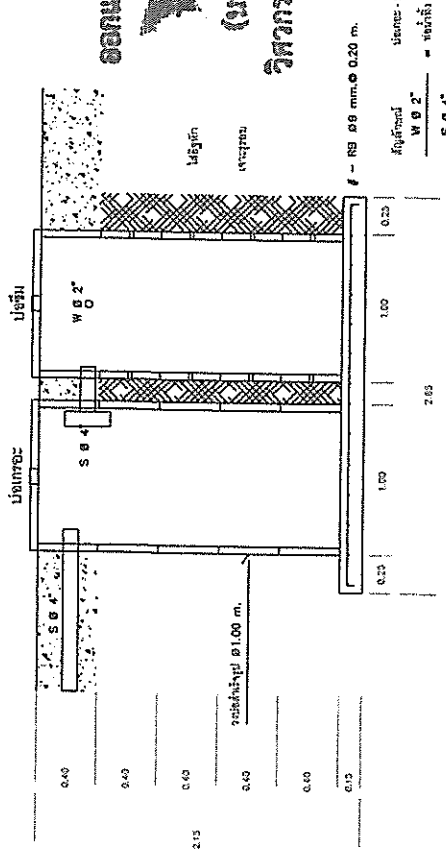
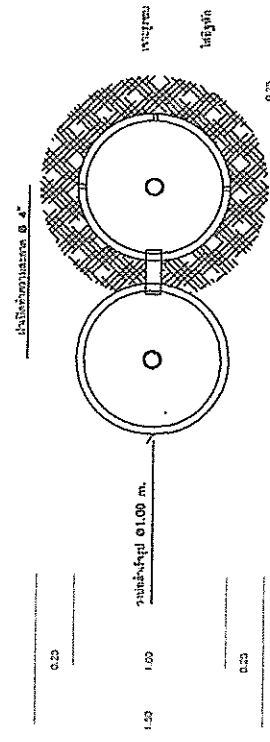
สัญลักษณ์	รายละเอียด
1	โถชักโครกวางแบบฐาน ชนิดราดน้ำ
2	ถังน้ำกั้นจั้ง
3	ฝักน้ำทองแดง 1/2"
4	ตะแกรงระบะบะน้ำทิ้งชนิดดักไขมัน

	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี จังหวัดตาก	
	ใช้นามแบบ เห็นชอบ ตรวจสอบ/เห็นชอบ เห็นชอบ อนุมัติ	นายชานนท์ แสงแก้ว นายบุญภาค กิตติขันธ์กุล นายชวฤทธิ์ จิตชัยเสถียรกุล จ.อ.สมิทธิ์ คางงษ์
	ตำแหน่ง เลขที่แบบ	ตำแหน่ง เลขที่
	15	15



- สัญลักษณ์
- หนาเหล็ก PVC Ø 1/2" ร้อย 8.5
 - หนาเหล็ก PVC Ø 2" ร้อย 8.5
 - หนาเหล็ก PVC Ø 4" ร้อย 8.5

ขยายสุขาภิบาล 1:50

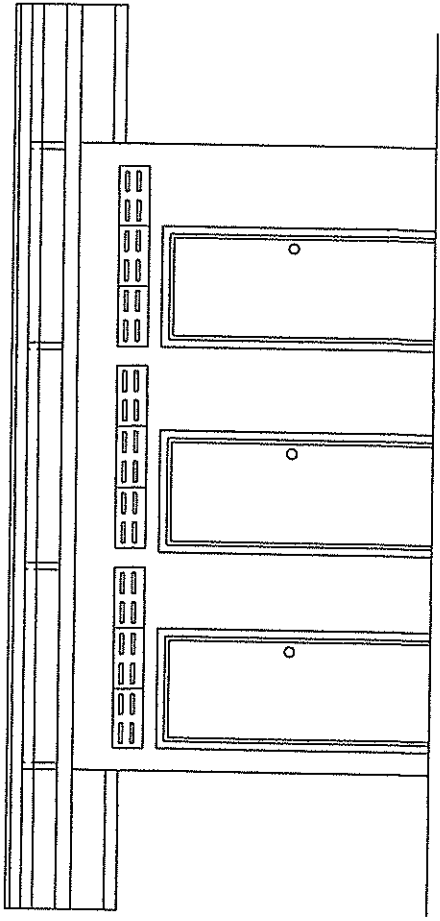


- สัญลักษณ์
- หนาเหล็ก PVC Ø 1" ร้อย 8.5
 - หนาเหล็ก PVC Ø 2" ร้อย 8.5
 - หนาเหล็ก PVC Ø 4" ร้อย 8.5

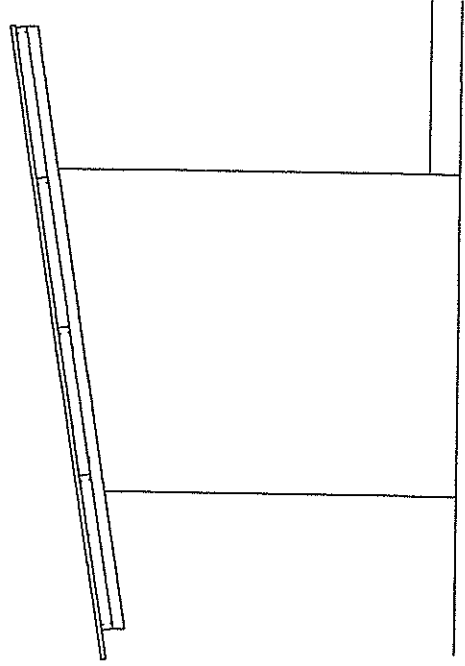
บ่อเกรอะ-บ่อซึม 1:50

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง
 (นายสมิต เกียรติวิจิตร)
 วิศวกรโครงสร้าง (สย.บ.๖๗๗๗)

		องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชาบุรี อำเภอศรีราชา	
แบบ	โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านและน่านน้ำที่ 2 ต.ศรีราชา อ.เทพระ จ.ตาก	เขียนแบบ	นายชเชษฐ แสงท้าว
ใช้แทนแผนที่	รายละเอียด	เห็นชอบ	นายบุญนาค กิตติขันธ์
	ขยายสุขาภิบาล-บ่อเกรอะ-บ่อซึม	ตรวจแบบ/เห็นชอบ	นายชชาติพันธ์ ชาติชัยเจริญกุล
		เห็นชอบ	จ.อ.ณิชา ดางงษ์
		อนุมัติ	นายชานัน โสติดิศานต์
	เลขที่แบบ อบต.ศร.0032563	วันที่	จำนวน 16
			วันที่ 15/7/62



รูปด้านหน้า 1:50



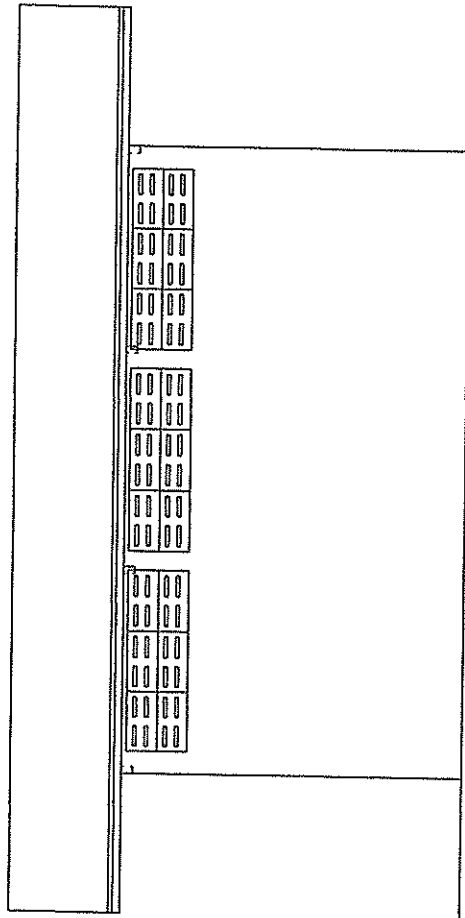
รูปด้านซ้าย 1:50

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง

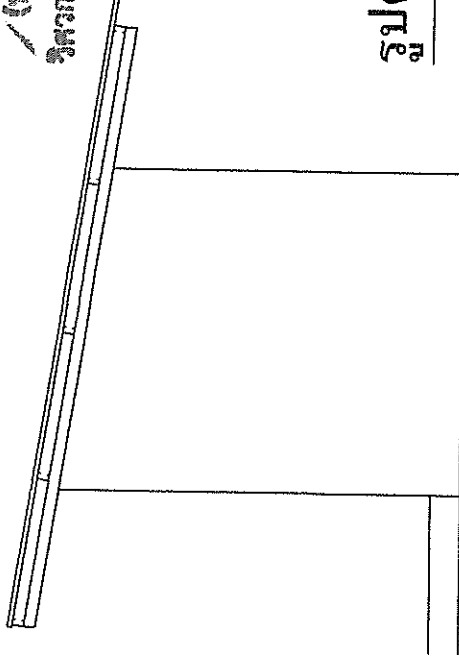


(นายสมิต เกียรติศรีวิ)

วิศวกรโครงสร้าง (สย.๒๙๓๗)



รูปด้านหลัง 1:50



รูปด้านขวา 1:50



องค์การบริหารส่วนตำบลศิรินาฏบุรี

แบบ	อำเภอพบพระ	เขียนแบบ	นายชาติธรรม แสงแก้ว
โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านและสะพาน หมู่ที่ 2 ต.ศิรินาฏบุรี อ.พบพระ จ.ตาก	เห็นชอบ	นายบุญนาค กิตติรุ่งกุล	
แสดงแบบ	ตรวจสอบ/เห็นชอบ	นายชวกรวิทย์ จิตชัยเจริญกุล	
รูปด้านหน้า, ซ้าย, หลัง, ขวา	เห็นชอบ	จ.อ.สมิทธิ ดาวงษ์	
ใช้จนหมดพื้นที่	อนุมัติ	นายชานน ไชยดีคณาภรณ์	
	เลขที่แบบ อบต.คร. 003/2563	หน้า 17	หน้า 18 หน้า
			ว.ต.ป 18/7/62