



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

ที่ ลพ ๗๔๕๐๓/๑๑๐

วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

### เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย ที่ ๑๖๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีความประสงค์ดำเนินการโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย ตามรายละเอียดประกอบแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวายกำหนด

ทั้งนี้เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ และตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๕ ประกอบกับหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท.๐๘๐๘.๒/ว ๙๔๘ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๕๕ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางมาตรฐานที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ซึ่งมีรายละเอียดประกอบที่นำมาพิจารณา ดังนี้

๑. ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง พาณิชยจังหวัด ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๑
๒. ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิง จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำพูน
๓. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ประเภทงานอาคาร ตาราง Factor F (๑.๓๐๗๔) ตามคำสั่งกระทรวงมหาดไทย

จากปริมาณงานโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย คณะกรรมการกำหนดราคากลางคิดคำนวณค่าต้นทุนการดำเนินการ ประเภทงานอาคาร ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน ๘๑,๕๐๓.๗๓ บาท (แปดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามบาทเจ็ดสิบบสามสตางค์) ตาราง Factor F (๑.๓๐๗๔) ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน ๑๐๖,๕๕๗.๙๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันห้าร้อยห้าสิบบเจ็ดบาทเก้าสิบบแปดสตางค์) รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐๖,๕๕๗.๙๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันห้าร้อยห้าสิบบเจ็ดบาทเก้าสิบบแปดสตางค์) คิดเป็นเงินตามเงินงบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

/ข้อเสนอ...

**ข้อเสนอเพื่อพิจารณา**

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย จึงขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย ตามรายละเอียดประกอบแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวายกำหนด เพื่อให้ดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยพัสดุของหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ฯ ตลอดจนกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี หนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้อง ฯ ต่อไป

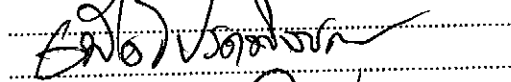
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



(นายสมศักดิ์ คำใจยา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

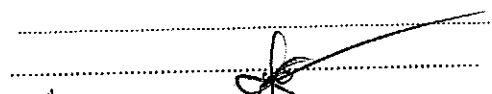


(ลงชื่อ)

(นางจันทา ศรีมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย




(ลงชื่อ)

(นายถวิล อินทร์แก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

วิมลอร่า

 ๖๕๔๒  
(นายถวิล อินทร์แก้ว)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

17 พ.ค. 61

# บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย  
วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย ที่ ๑๖๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีความประสงค์ดำเนินการโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย ตามรายละเอียดประกอบแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวายกำหนด

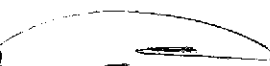
ทั้งนี้เพื่อให้การดำเนินการจัดจ้างดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย อาศัยอำนาจตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ แจ่งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร.๐๕๐๖/๖๕๗๙ ลงวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๕๕ และตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๕ ประกอบกับหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท.๐๘๐๘.๒/ว ๙๔๘ ลงวันที่ ๕ เมษายน ๒๕๕๕ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

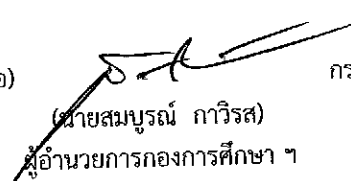
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลางมาตรฐานที่กำหนดโดยคณะกรรมการควบคุมราคากลาง ซึ่งมีรายละเอียดประกอบที่นำมาพิจารณา ดังนี้


๗. ต้นทุนราคาวัสดุก่อสร้าง พานิชย์จังหวัด ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๑
๘. ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิง จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดลำพูน
๙. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการก่อสร้าง ประเภทงานอาคาร ตาราง Factor F (๑.๓๐๗๔) ตามคำสั่งกระทรวงมหาดไทย

จากปริมาณงานโครงการก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองปลาสะวาย คณะกรรมการกำหนดราคากลางคิดคำนวณค่าต้นทุนการดำเนินการ ประเภทงานอาคาร ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน ๘๑,๕๐๓.๗๓ บาท (แปดหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยสามบาทเจ็ดสิบบาทสามสตางค์) ตาราง Factor F (๑.๓๐๗๔) ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน ๑๐๖,๕๕๗.๙๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันห้าร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทสามสตางค์) รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐๖,๕๕๗.๙๘ บาท (หนึ่งแสนหกพันห้าร้อยห้าสิบบาทเก้าสิบบาทสามสตางค์) คิดเป็นเงินตามเงินงบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

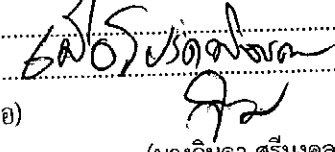
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และให้เจ้าหน้าที่พัสดุดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายสมศักดิ์ คำใจยา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสมบูรณ์ กาวีรส)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ฯ

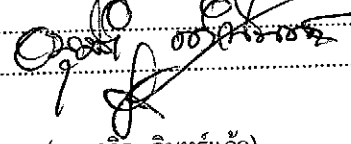
(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางดาราทิมพ์ ปันกาที)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

(ลงชื่อ)   
(นางจินดา ศรีมงคล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

(ลงชื่อ)   
(นายถวิล อินทร์แก้ว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย สำนัก/กอง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาสะวาย

รายการประมาณราคา ค่าก่อสร้างรั้วศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองปลาสะวาย (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน รั้วขนาด ความยาวรวม 87.00 เมตร สูง 1.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองปลาสะวาย หมู่ที่ 8 ต.หนองปลาสะวาย อ.บ้านโฮ้ง จ.ลำพูน

เมื่อวันที่ พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง (ประเภทงานอาคาร)	81,503.73	1.3074	106,557.98	
					-ราคาพาณิชย์จังหวัดลำพูน
				-	-เดือน เมษายน 2561
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
<b>สรุป</b>	<b>รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น</b>			<b>106,557.98</b>	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			<b>100,000.00</b>	
	ตัวอักษร	(- หนึ่งแสนบาทถ้วน -)			

ขนาดหรือเนื้อที่ ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตร.ม.

ประธานกรรมกร.....

(นายสมศักดิ์ คำใจยา)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หนองปลาสะวาย

กรรมกร.....

(นายสมบูรณ์ กาวีรส)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา อบต.หนองปลาสะวาย

กรรมกร.....

(นางดารารพิมพ์ ปันกาที)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน อบต.หนองปลาสะวาย

รายการประมาณราคา ค่าก่อสร้างรั้วชุมชนพัฒนาเหล็ก อบต.หนองปลาทราย (ตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

ปริมาณงาน รั้วขนาด ความยาวรวม 87.00 เมตร สูง 1.50 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนพัฒนาเหล็ก อบต.หนองปลาทราย หมู่ที่ 8 ต.หนองปลาทราย อ.บ้านไร่ จ.ลพบุรี

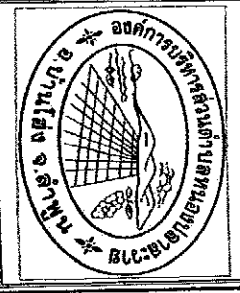
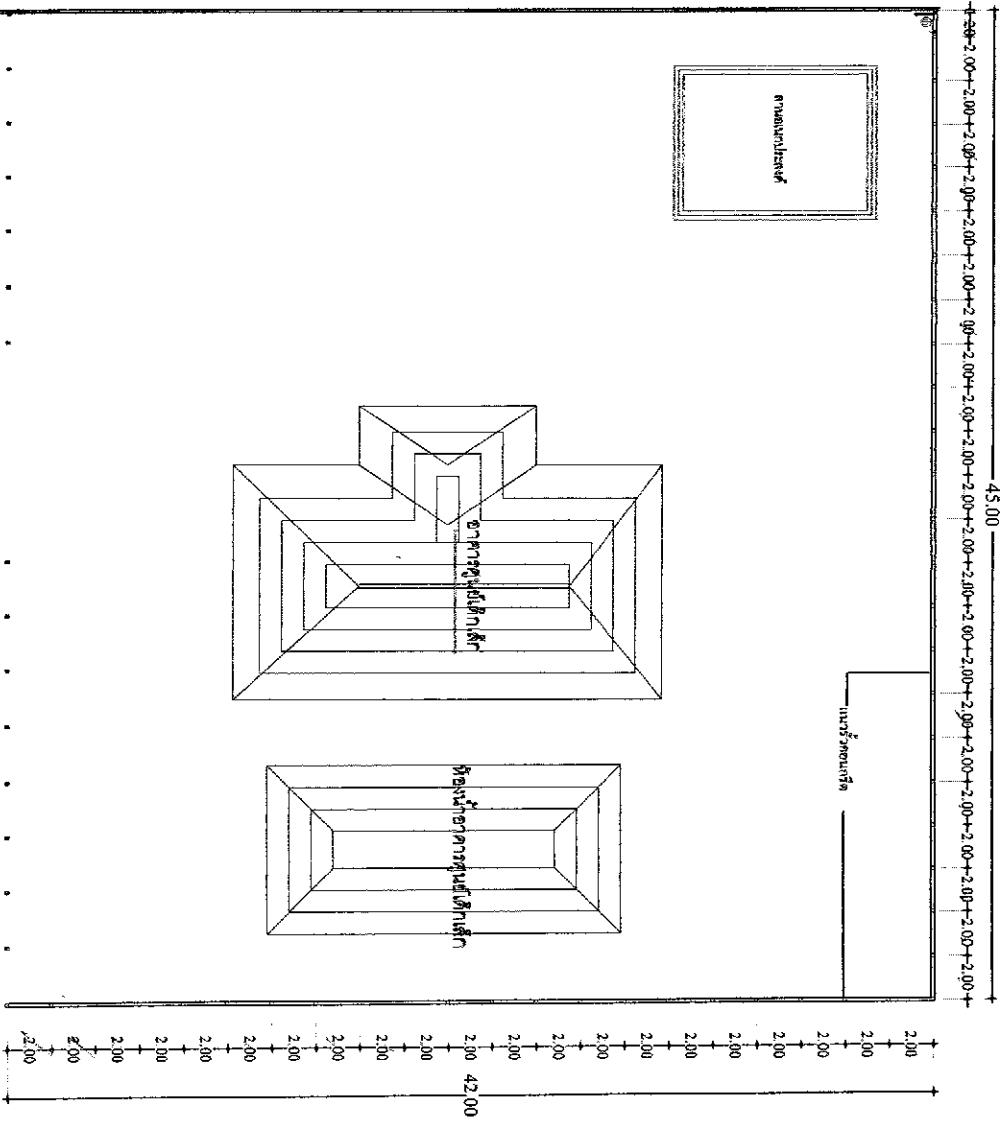
ฝ่าย/งาน กองช่าง องค์กรบริหารส่วนตำบลหนองปลาทราย สำนัก/กอง กองช่าง องค์กรบริหารส่วนตำบลหนองปลาทราย

เมื่อวันที่ พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)	จำนวนเงิน(บาท)		
1	รวมดินขุด/ถม								
1.1	งานดินขุด/ดินถม	24.00	ลบ.ม.	-	-	299.00	5,736.00	5,736.00	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
2.1	เสาคอนกรีตสำเร็จรูปขนาด 0.15*0.15*2.00 ม.	44.00	ต้น	320.00	14,080.00	-	-	14,080.00	
2.2	งานคอนกรีตขยาย 1:3:5	0.79	ลบ.ม.	1,542.06	1,218.23	398.00	314.42	1,532.65	
2.3	งานคอนกรีต 1:2:4	4.65	ลบ.ม.	1,588.79	7,387.87	498.00	2,315.70	9,703.57	
3	งานก่อผนัง								
3.1	อิฐบล็อกซิเมนต์ ขนาด 0.19*0.39*0.07 ม.	1,806.00	ก้อน	5.14	9,282.84	-	-	9,282.84	
3.2	ปูนเต็มชั้นผสม	35.00	ถุง	112.15	3,925.25	-	-	3,925.25	
3.3	ทรายขยาย	12.00	ลบ.ม.	454.83	5,457.96	-	-	5,457.96	
3.4	ค่าแรงงานก่ออิฐ	133.50	๑๕.ม.	-	-	80.00	10,680.00	10,680.00	
4	รวมเหล็กเสริม/งานไม้แบบ								
4.1	เหล็ก RB Ø 6 มม.	0.10	ตัน	21,399.90	2,139.99	4,400.00	440.00	2,579.99	
4.2	เหล็ก RB Ø 9 มม.	0.30	ตัน	20,227.37	6,068.21	4,400.00	1,320.00	7,388.21	
4.3	งานไม้แบบ	23.80	ลบ.พ.	229.91	5,471.86	133.00	3,165.40	8,637.26	คิด 50%
5	ประติ (ป.)พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
รวมราคาวัสดุและค่าแรง					57,532.21		23,971.52	81,503.73	



รูปแบบแนวรั้วอาคารศูนย์เด็ก



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาชะวา

แบบ  
**ก่อสร้งรั้วศูนย์เด็ก**

สถานที่  
 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.หนองปลาชะวา  
 ต.หนองปลาชะวา อ.บ้านไร่ จ.ฉะเชิง

ทำเรื่อง  
 นายประจักษ์ วัฒนวงศ์  
 ผู้อำนวยการ

ออกแบบ  
 นายประจักษ์ วัฒนวงศ์  
 ผู้ควบคุมงาน

ตรวจสอบ  
 นายประจักษ์ วัฒนวงศ์  
 ผู้อำนวยการ

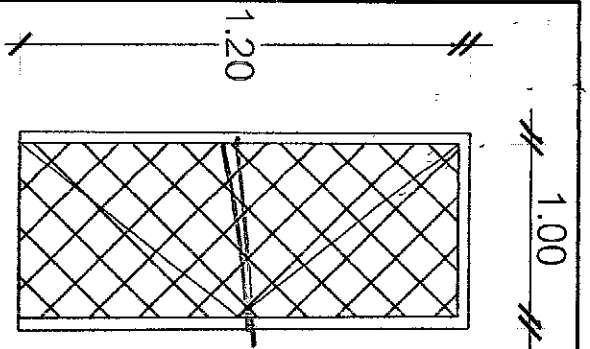
(นางสุเมตตา ศรีมงคล)  
 นายก อบต.หนองปลาชะวา

อนุมัติ  
 (นายวิชาญ ชื่นชื่นใจ)  
 นายก อบจ.ฉะเชิง

วันที่  
 เลขที่แบบ /2561

แผ่นที่  
 รวมแผ่น

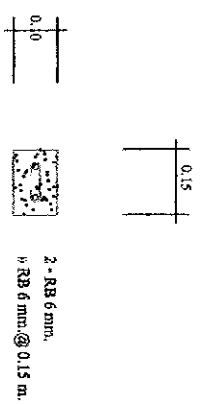
**แบบก่อสร้างรั้ว**  
 มาตรฐาน NTS



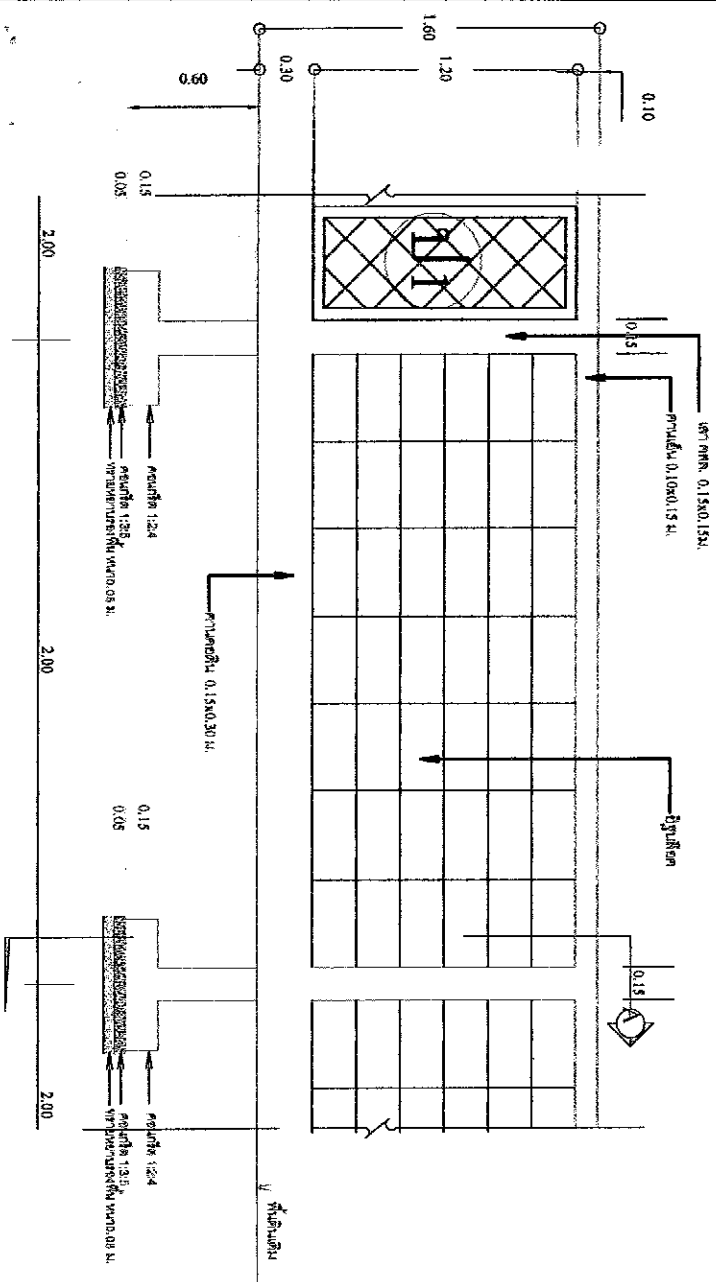
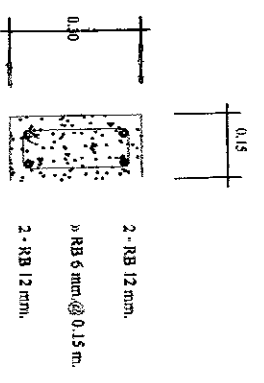
รูป 1

- วงกบท่อเหล็กกลม ขนาด 1 1/2"
- กรอบบานเหล็กกลม ขนาด 1 1/2"
- บานประตูอลูมิเนียม ขนาด 2' x 2'

ขยาย เอ็ม คสล. ทับหลัง

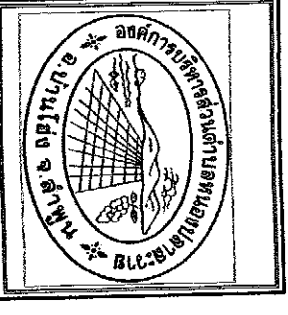
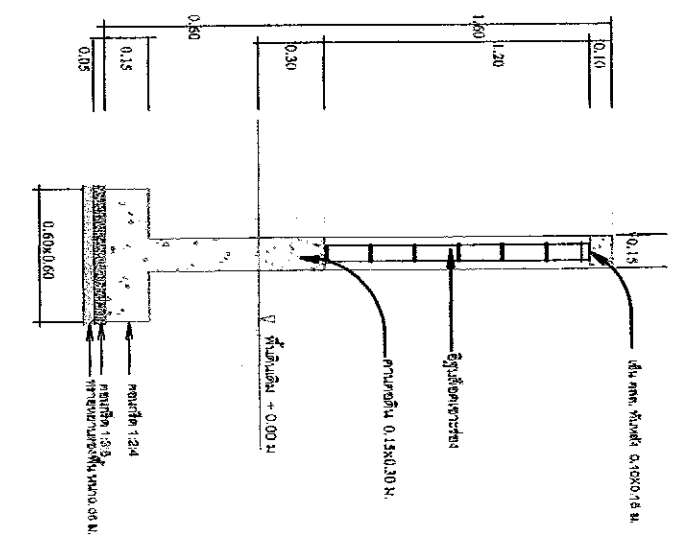


ขยาย คานคอดิน



มาตรฐานได้งานจริง

รูปตัด A



องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปลาไหล

แบบก่อสร้างประตูเหล็ก

สถานที่  
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต. หนองปลาไหล  
ต. หนองปลาไหล อ. บ้านโป่ง จ. กาญจนบุรี

สำรวจ  
นายวิชาญศักดิ์ กิ่งเพชร  
ผู้ควบคุมช่างโยธา

ออกแบบ  
นายวิชาญศักดิ์ กิ่งเพชร  
ผู้ควบคุมช่างโยธา

ตรวจสอบ  
นายวิชาญศักดิ์ กิ่งเพชร  
ผู้ควบคุมช่างโยธา

อนุมัติ  
(นางจินตนา สิมมรส)  
นายกเทศมนตรีตำบลหนองปลาไหล

นายวิชาญศักดิ์ กิ่งเพชร  
(นายวิชาญ สิมมรส)

วันที่ 17/11/2559

เลขที่แบบ 12559

แผ่นที่ 1