

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ) หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,007,000 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ) หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 108.00 เมตร สูง 2.00 - 3.00 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 324.00 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่ อบต.ท่าราบกำหนด

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 ธันวาคม 2557 เป็นเงิน 999,000 บาท

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบเลขที่ 32/2557 จำนวน 8 แผ่น

5.3 _____

5.4 _____

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

5.1 ส.อ.อำนาจ ไทยประเสริฐ ประธานกรรมการ

5.2 นายหิรัญ วิไลวงษ์ กรรมการ

5.3 นายนพดล พุ่มสวัสดิ์ กรรมการ

5.4 _____

5.5 _____



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ที่ รบ 78102/-

วันที่ 15 ธันวาคม 2557

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองคลังการบริหารส่วนตำบลท่าราบ

อ้างถึง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ ที่ 12/2558 ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2557

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ) หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ขนาดกว้าง 3.00 เมตร ยาว 108.00 เมตร สูง 2.00 - 3.00 เมตร พื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 324.00 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย ตามแบบที่ อบต.ท่าราบกำหนด ตั้งไว้ 1,007,000 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามอ้างถึงนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางไว้ที่ 999,000 บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามรายงานการประชุมของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2557 และเอกสารประมาณราคาที่เหมาะสม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางบุษรา ผดุงกิจ)

เจ้าหน้าที่พัสดุ

(นางพัชรี คงสว่าง)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

เรียน นายกองคลังการบริหารส่วนตำบลท่าราบ

- เพื่อโปรดทราบ
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้เสนอราคารวมไว้ที่ 999,000 บาท
- เห็นควรให้ดำเนินการต่อไป

สิบเอก

(อำนวยการ ไทยประเสริฐ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ทราบ

- ดำเนินการตามเสนอ

(นางจินตนา ศักดิ์สมบูรณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ)

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

แบบเลขที่ 32 / 2557

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ราคาผลงานรวมพร้อมค่าจ้างช่างเทคนิค
คสล. (คลองท่อ) ๙.๕ ๓.๓ รวม ๑๙๙,๐๐๐ บาท (ได้กำหนดเงินเข้างบฯ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานซ่อมแซม				
2	ประเภทงานทาง	783,371	1.2726	996,917	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	ป้ายโครงการ	3,000		3,000	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			999,917	
	คิดเป็นเงินประมาณ			999,000	
	ตัวอักษร (แก้วแสนแก้วหมื่นแก้วพันบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม.

ประมาณการโดย.....

(นายศุภชัย จีงศรีเจริญ)

นายช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายนพดล พุ่มสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ สิบเอก.....

(อำนาจ ไทยประเสริฐ)

ปลัด อบต.

อนุมัติ.....

(นางจินตนา คักดีสมบุรณ์)

นายก อบต.

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คลล. (คลองท่อ)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ฝ่าย/งาน กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ประมาณการโดย นายศุภชัย จึงศรีเจริญ

แบบเลขที่ 32 / 2557

สำนัก/กอง

เมื่อวันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

รายการเลขที่

กรม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	เสาเข็ม								
	เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 0.22x0.22x6.00 ม.	65	ต้น	1,482	96,330	126	8,190	104,520	
	เสาเข็ม รูปตัวไอ ขนาด 0.22x0.22x7.00 ม.	57	ต้น	1,729	98,553	147	8,379	106,932	
2	งานลูกรังอัดแน่น	969	ลบ.ม.	205	198,645			198,645	รวมค่าแรง
3	งานหินคลุกอัดแน่น	72	ลบ.ม.	292	21,024			21,024	รวมค่าแรง
4	งานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	324	ตร.ม.	307	99,468			99,468	รวมค่าแรง
5	งานแผ่นพื้น								
	5.1 ยาว 2.00 (756 แผ่น)	529	ตร.ม.	250	132,250	25	13,225	145,475	
	5.2 ยาว 2.50 (28 แผ่น)	24	ตร.ม.	250	6,000	25	600	6,600	
6	งานคอนกรีต 1 : 2 : 4	16	ลบ.ม.	1,670	26,720	306	4,896	31,616	
				รวมเงินเฉพาะรายการในแผ่นนี้		รวมเงิน			
				678,990		35,290		714,280	

-โครงการทำแนวระวางจากสถานี
 รางรถไฟโครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คลล. (คลองท่อ) อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
 ดัด. (กองท่อ) อ.ร. น.ท่าราบ ไร่ที่ ๑
 ๑๑๑,๐๐๐ มม. (ใช้รวมค่าเงินต้น) คน
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท้อ)
 สถานีที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
 ฝ่าย/งาน กองช่างองค์กรบริหารส่วนตำบลท่าราบ
 ประมาณการโดย นายศุภชัย จิ่งศิริเจริญ

แบบเลขที่ 32 / 2557
 สำนัก/กอง
 เมื่อวันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

รายการเลขที่
 กรม

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	
7	งานเหล็ก									
	7.1 เหล็ก DB Ø 12 มม.	191	เส้น	184	35,144	30	5,730	40,874		
	7.2 เหล็ก RB Ø 6 มม.	241	เส้น	50	12,050	8	1,928	13,978		
	7.3 ลวดผูกเหล็ก	66	กก.	400	9,200	30	1,980	1,980		
8	ไม้แบบ + คร่าว + ตระปู	23			133	3,059	12,259			
				รวมเงินเฉพาะรายการในแผ่นนี้		56,394		12,697	69,091	
								รวมราคาทั้งสิ้น	783,371	

= คณะกรรมการกำหนดราคาของ
 วิศวกรกำหนดราคาของ (กรม)
 วิศวกรกำหนดราคาของ (กรม)
 วิศวกรกำหนดราคาของ (กรม)
 วิศวกรกำหนดราคาของ (กรม)



โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล.

(คลองท่อ)

หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

- คณะกรรมการเทศบาล
ได้กำหนดราคาจ้าง
ก่อสร้างกำแพงกันดิน
(๑๐๐๗๐๖ ส.ร. (๑๗๕๐๐๐)
๑๖๖,๐๐๐ บาท (๑๖๖,๐๐๐ บาท)
โดยเทศบาล

ลงชื่อ.....
ตำแหน่ง.....

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

กรรมการ

ลงชื่อ.....

กรรมการ

ส่วนช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ



โครงการ ก่อสร้างกำแพงกั้นดิน คันต. (คลองท่าบ่อ)	สถานที่ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี	เขียนแบบ 	ลงชื่อ..... นายศุภชัย ธีงศรีเจริญ นายช่างโยธา	ตรวจ ลงชื่อ..... นายสุชาติ ธีงศรีเจริญ นายช่างโยธา	ตรวจตอบ ลงชื่อ..... นายเนตต์ พูนศรีสวัสดิ์ ผ.บ.กองช่าง	ลงชื่อ..... อ.นายชัย ไทยประเสริฐ ปลัด อบต.ท่าราบ อนุมัติ	ลงชื่อ..... นางจิตนา ศักดิ์สมบูรณ์ นายก อบต.ท่าราบ	แบบแสดง รายการประกอบแบบ แผ่นที่..... ๐๑ / ๐๘	แบบร่างที่ ๓๒ / ๒๕๕๗
---	--	--------------	---	---	---	---	--	--	-------------------------

รายการประกอบแบบก่อสร้าง

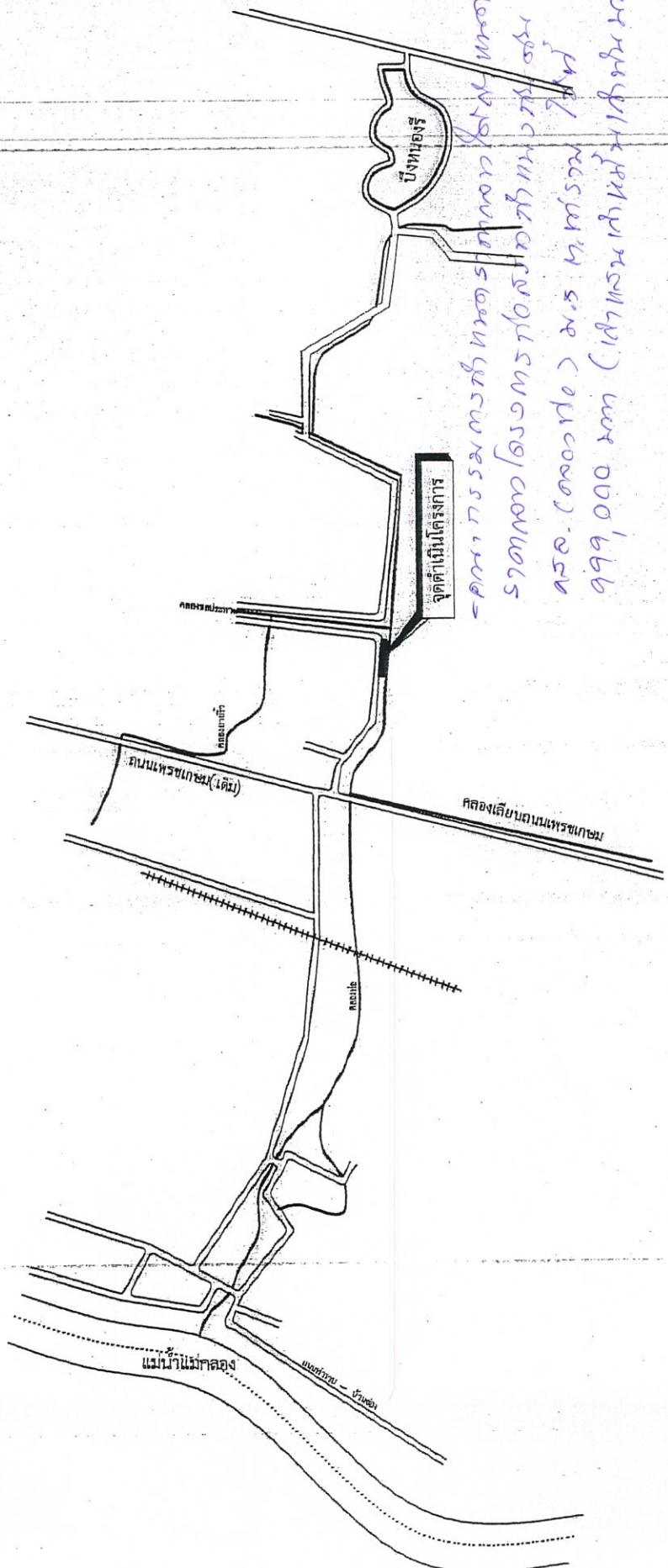
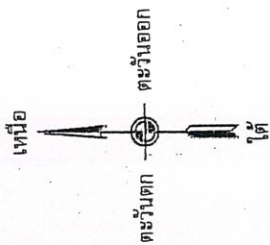
- โครงการก่อสร้างกำแพงกั้นดิน คันต. (คลองท่าบ่อ) หมู่ที่ 5 ตำบลท่าราบ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
- โครงสร้างทั่วไปเป็น คอนกรีตเสริมเหล็ก
1. การเตรียมขุด
- ผู้รับจ้างจะต้องทำการสำรวจสถานที่ ที่จะทำการก่อสร้าง รั้งวัดสถานที่ก่อสร้าง วางผังจัดท่าระดับ แนว และระยะต่างๆ และตรวจสอบความถูกต้องของหลักเขตที่ดิน
2. การเตรียมพื้นที่
- ระดับ +0.00 ตามแบบแปลนคือ ระดับที่พื้น ค.ส.ล.เดิม ส่วนระดับอื่นๆ ให้ยึดถือตามแบบ
- ที่จะทำการก่อสร้าง
- ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบระดับของพื้นที่ในแบบก่อสร้าง ให้ตรงกับพื้นที่ ที่จะทำการก่อสร้างหากมีความผิดพลาดหรือข้อสงสัย ให้แจ้งต่อผู้ควบคุมงานและผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษร เพื่อทำการแก้ไข
3. งานฐานราก
- การขุดดินจะต้องได้ระดับการตรวจสอบความเรียบร้อย จากวิศวกรหรือผู้ควบคุมงานเสียก่อนจึงทำการถมดินได้
- ฐานรากที่กำหนดใช้เป็นฐานราก ค.ส.ล. ให้เสาเข็มเจาะคอนกรีตอัดแรงขนาดและจำนวนตามที่ระบุไว้ในแบบก่อสร้าง
- ในกรณีที่ต้องการเปลี่ยนฐานรากใหม่ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากวิศวกรผู้ออกแบบเสียก่อน
4. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก
- ก่อนทำการงานฐานราก ผู้รับจ้างจะต้องเตรียมพื้นที่ถม บดอัด และปรับระดับดิน ให้เรียบร้อยแล้ว ให้วิศวกรหรือผู้ควบคุมงานตรวจสอบผัง ระดับ ตำแหน่งเสาเข็ม ความแน่นของดิน ให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดและได้รับอนุมัติจากวิศวกรผู้ออกแบบเสียก่อน จึงดำเนินการต่อไปได้
5. วัดจุด
- รายละเอียดเกี่ยวกับงานคอนกรีตเสริมเหล็ก ซึ่งไม่ได้รับระบุในแบบและในรายการกำหนดนี้ ให้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานสำหรับงานคอนกรีตเสริมเหล็ก ของวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย 1001/6 ทุกประการ
6. ส่วนผสมคอนกรีต
- ปูนซีเมนต์ต้องเป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทที่ 1 ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม 152/514
- น้ำที่ใช้ผสมต้องเป็นน้ำที่สะอาด
- ทรายที่ใช้ต้องเป็นทรายบด มีค่าความแน่นแน่น ไม่เปราะหรือแตกง่าย
- หินขนาดเล็กละเอียดต้องไม่เล็กกว่า 8 มม. ชนิดต้องไม่ใหญ่กว่า 4 ซม.
- เหล็กเสริมให้ใช้ขนาดเหล็กซึ่งกระทรวงอุตสาหกรรมรับรองคุณภาพแล้วเท่านั้น ให้ผู้รับจ้างส่งสำเนาใบรับรอง มอก. ๙๙๙.๐๐๐ ๒m (๑๒ แกรม) ส่วนค่าผสมคอนกรีต
7. การบ่มคอนกรีตและการป้องกัน
- เมื่อหน้าคอนกรีตเริ่มหมาดอยู่ในระยะแข็งตัว จะต้องป้องกันคอนกรีตจากอันตราย จากการถูกแสงแดด ลมร้อน ฝน น้ำไหล หรือการบ่มชุ่มน้ำหนักเกินสมควร เมื่อคอนกรีตที่ระยะ 24 ชม. ต้องจัดการบ่ม ให้คอนกรีตเปียกชุ่มน้ำ อย่างน้อย 7 วัน

- คนที่รับงานก่อสร้าง
รศ. (๑๑๑๑๑) อ.ร.ศ. น. วัฒน วัฒน
๙๙๙.๐๐๐ ๒m (๑๒ แกรม) ส่วนค่าผสมคอนกรีต

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคา
ลงชื่อ.....วิศวกร
ลงชื่อ.....กรรมการ



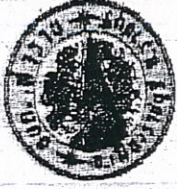
หมู่ที่ ๕ บ้านคลองโพธิ์



จุดดำเนินการ
 - ดิน ๓๖ ไร่ ๓๖๖ ตร.ม. (๓๖๖ ตร.ม. x ๓๖๖ ตร.ม.)
 ๓๖๖. (๓๖๖ ตร.ม.) x ๓.๖ ตร.ม. รวม ๑๓๖๖
 ๑๑๑,๐๐๐ ตร.ม. (๑๑๑,๐๐๐ ตร.ม. x ๓.๖ ตร.ม.)

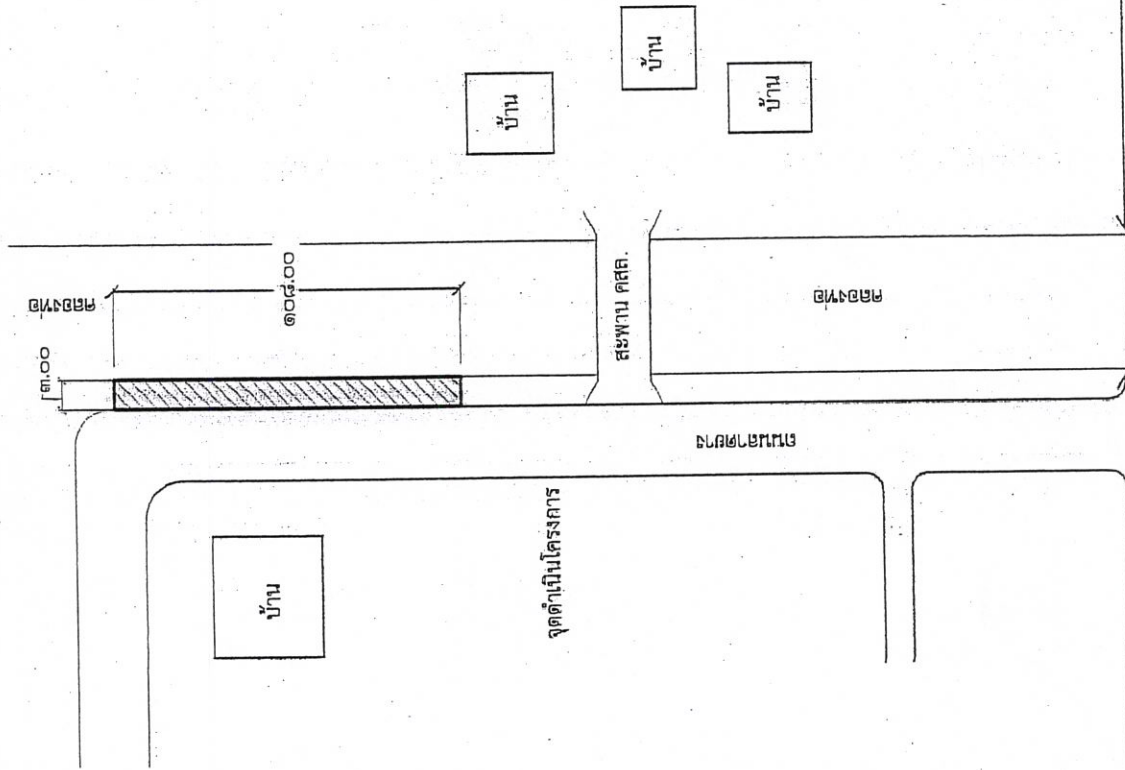
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

โครงการ ก่อสร้างกำแพงกั้นดิน คันดิน (คลองข่อย)	สถานที่ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี	เขียนแบบ	ลงชื่อ..... นายวิชาวุธ กลิ่นหอม ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจ ลงชื่อ..... นายศุภชัย สิงห์เจริญ นายช่างโยธา	ตรวจสอบ ลงชื่อ.....	นายพนิต พุ่มสวัสดิ์ ผอ.กองช่าง	เห็นชอบ ลงชื่อ.....	สัญญา นายประเสริฐ ปลัด อบต.ท่าราบ	ลงชื่อ..... นางจินตนา สัตย์สมบูรณ์ นายก อบต.ท่าราบ	แบบแสดง แบบที่ส่งแปล	แผนที่ ๐๒/๐๕	แบบเลขที่ ๓๒/๒๕๕๗
--	--	----------	---	--	------------------------	-----------------------------------	------------------------	---	--	-------------------------	-----------------	----------------------



เพื่อ

 ตะวันออก
 ตะวันตก



- คณะกรรมการกำหนดราคาทาง
 ใต้กำหนดราคาของโครงการ
 กำหนดที่ดิน คสล. (ของพ่อ) ๑.๕
 ท.กรรม ไร่ ๑๙๙ ๐๐๐ มท
 (ได้กรรมกำหนดพื้นที่โครงการ)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคาทาง
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ

กำแพงกันดิน	ยาว	108.00 เมตร
ตุ๊กฝรั่งพร้อมคัต ขนาด	กว้าง	3.00 เมตร
	ยาว	108.00 เมตร
	หน้าเคลือบ	2.00 เมตร
หินคลุกพร้อมบดอัด ขนาด	กว้าง	3.00 เมตร
	ยาว	108.00 เมตร
แอสฟัลต์คัตคอมกรีต ขนาด	กว้าง	3.00 เมตร
	ยาว	108.00 เมตร
	หน้าเคลือบ	0.05 เมตร

ราชบุรี

ถนนลาดยางสายเพชรเกษม (สายเก่า)

เจ็ดเสมียน

ป้อมตำรวจ

โครงการ
 ก่อสร้างกำแพงกันดิน
 คสล. (คลอง ๒)

สถานที่
 หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ
 อ.เมือง จ.ราชบุรี

เพื่อนำเสนอ
 ลงชื่อ.....
 นายคณากร กลิ่นหอม
 ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ
 ลงชื่อ.....
 นายศุภชัย จึงศรีเจริญ
 นายช่างโยธา

ตรวจรับ
 ลงชื่อ.....
 นายพดล พุ่มสวัสดิ์
 ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ
 ลงชื่อ.....
 อำนวย ไทยประเสริฐ
 ปลัด อบต.ท่าราบ

อนุมัติ
 ลงชื่อ.....
 นางจินตนา ศักดิ์สมบูรณ์
 นายก อบต.ท่าราบ

แบบแสดง แปลงที่ดิน
 แผนที่.....
 ๐๓ / ๐๕ ๓๒ / ๒๕๕๖



โครงการ
ก่อสร้างกำแพงกันดิน
คลอง (คลองท่อ)

สถานที่
หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ
อ.เมือง จ.ราชบุรี

เขียนแบบ

ลงชื่อ.....
นายศิริวัชร กสิณหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ.....
นายสุภชัย จิตศิริเจริญ
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ
ลงชื่อ.....
นายพทต ฟูสวัสดิ์
หมอช่าง

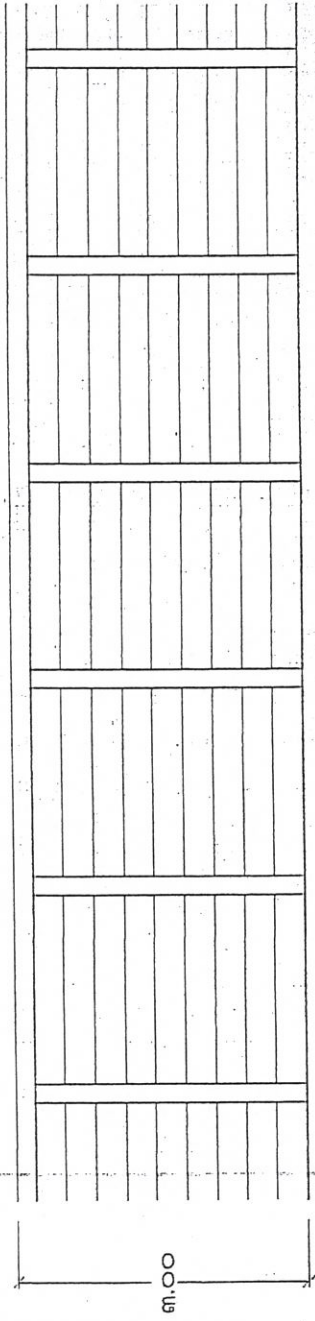
เห็นชอบ
ลงชื่อ.....
อำนาจ ฟูสวัสดิ์
อธิบดี

ลงชื่อ.....
นางจิตติมา ศักดิ์สมบูรณ์
นายก อบต.ท่าราบ

แบบแปลน รูปด้าน

แผ่นที่
๐๔ / ๐๘

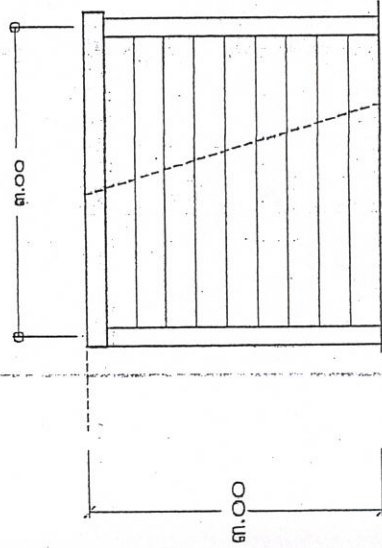
แบบเลขที่
๓๒ / ๒๕๕๖



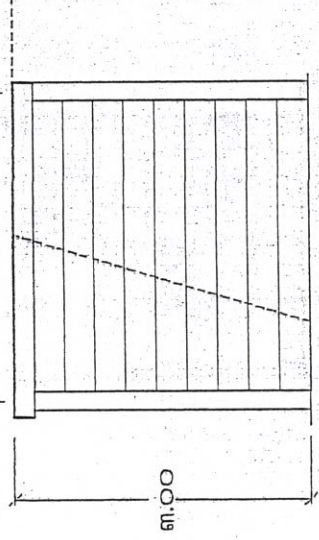
รูปด้านหน้า

- ควบคุมการก่อสร้างตามรายละเอียด
ราคาขอใบแจ้งหนี้ ๑๐๐๐๐๐๐.๐๐ (สิบล้านบาทถ้วน)
๑๑๑,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ



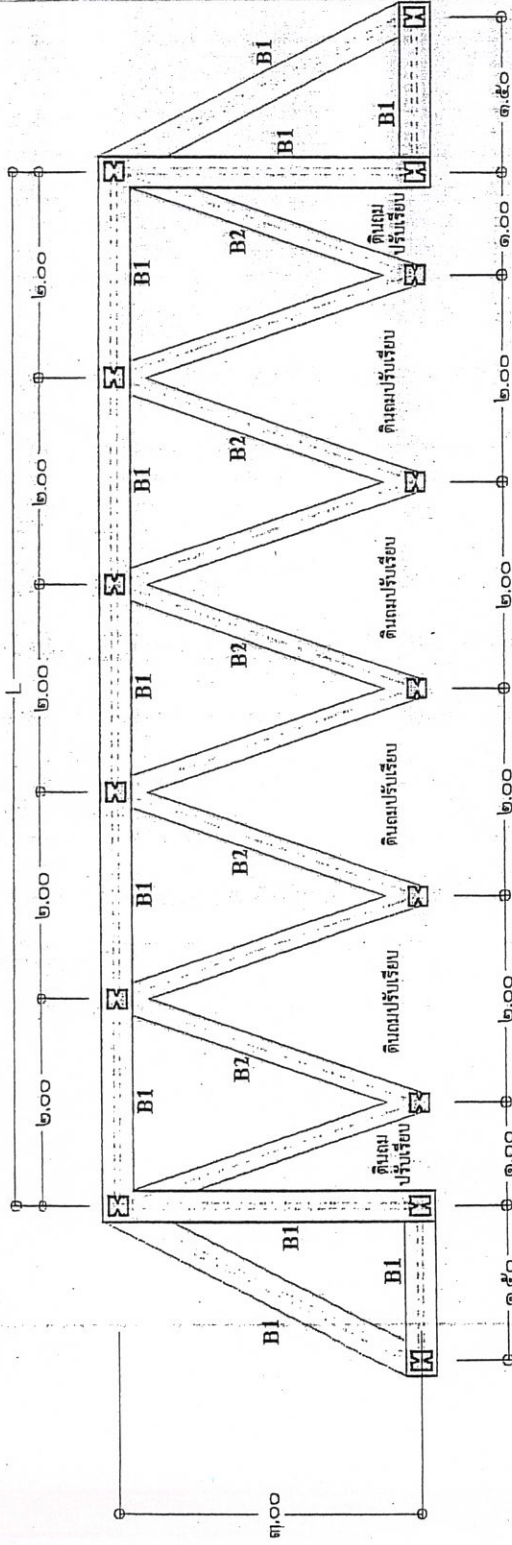
รูปด้านข้าง



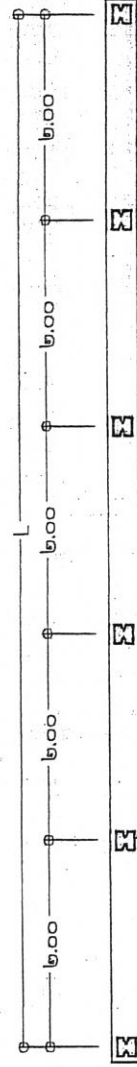
รูปด้านข้าง



โครงการ ก่อสร้างกำแพงกันดิน ทตล. (คลองท่าเรือ)	สถานที่ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี	เขียนแบบ 	ลงชื่อ..... นายศิวาทกร กลิ่นหอม ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจ ลงชื่อ..... นายสุภชัย ชิงศรีเจริญ นายช่างโยธา	ตรวจสอบ 	ลงชื่อ..... นายพนพัต ทุมสวัสดิ์ หม่อมกองช่าง	เห็นชอบ 	ลงชื่อ..... นางจันทิมา กัณฑ์ธนบูรณ์ นายก อบต.ท่าราบ	แบบแสดง แบบแสดง แปลนเชื่อมกันดิน	แบบที่ ๑๕ / ๒๕๕๗
--	--	--------------	---	---	-------------	--	-------------	---	-------------------------------------	---------------------



แปลนเชื่อมกันดิน



เสาเข็มตีตรง ๐.22x0.22x7.00 ม.
เสริมเหล็ก DOWEL 4-DB 12 มม. ยาว 2.00 ม.

เสาเข็มตีตรง ๐.22x0.22x6.00 ม.
เสริมเหล็ก DOWEL 4-DB 12 มม. ยาว 2.00 ม.

กำแพงกันดิน ดัดโค้ง

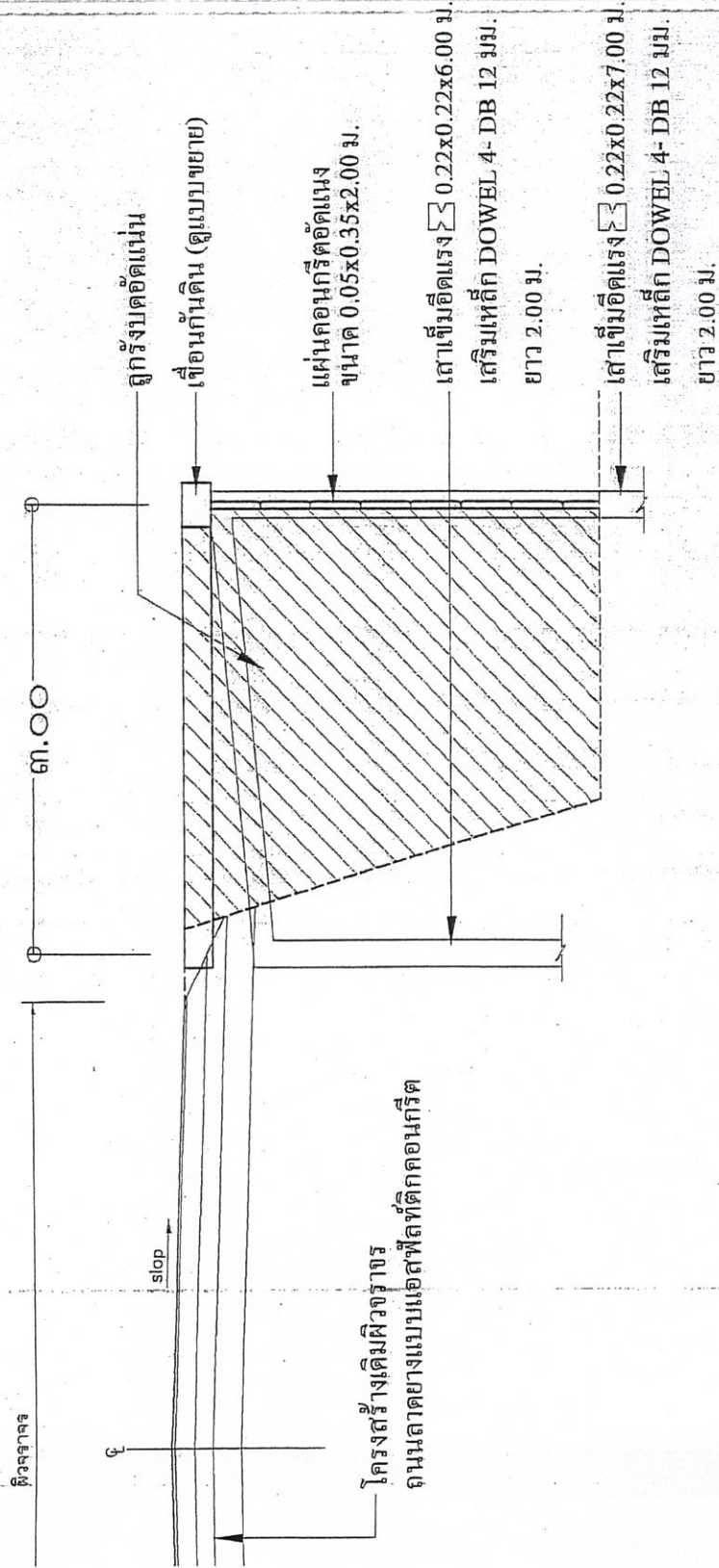
.....
.....
..... (๓๐๐0) ๕.5 ม.
..... 999,๐๐๐ บาท (18) ไร่
..... (๓๐๐๐) ๕.5 ม.
..... 999,๐๐๐ บาท (18) ไร่
..... (๓๐๐๐) ๕.5 ม.

แปลนกำแพงกันดิน

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
.....
.....
.....



โครงการ ก่อสร้างกำแพงกันดิน ตัด (คลองบางปลากุณย)	สถานที่ หมู่ที่ ๕ ต.พาราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี	ชื่อแบบ	ตั้งชื่อ.....	นายคิวกาจ กลิ่นหอม ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจ ลงชื่อ/ได้ อังคิเตอร์ นายศุภชัย สิงศรีเจริญ นายช่างโยธา	ตรวจสอบ ลงชื่อ..... นายสมพุด ฟูสวัสดิ์ ผอ.กองช่าง	เห็นชอบ ลงชื่อ.....	อำนาจ ไทยประเสริฐ ปลัด อบต.พาราบ	อนุมัติ ลงชื่อ..... นายจันทนา สักดิ์สมบูรณ์ นายก อบต.พาราบ	แบบแปลน แผ่นที่ ๐๖/๐๘	แบบเลขที่ ๒๒/๒๕๕๗
--	---	---------	---------------	---------------------------------------	---	--	------------------------	-------------------------------------	---	-----------------------------	----------------------



โครงการกรมการกำหนดราคา
ไว้กำหนดราคาโดยกรม
ก่อสร้างทางหลวงชนบท
(๑๑๗๐) ส.ส.ท. กรมฯ ใช้
๑๑๑.๐๐๐.๐๐๐ (๑๑๑.๐๐๐.๐๐๐)
เท่านี้ (๑๑๑.๐๐๐.๐๐๐)

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

.....ประธานกรรมการกำหนดราคาทาง
.....กรรมการ
.....กรรมการ



โครงการ ก่อสร้างทางพิเศษ คชส. (คลองท่าอิฐ)	สถานที่ หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ อ.เมือง จ.ราชบุรี	เขียนแบบ 	ตรวจสอบ นายวิชาวุธ กิ่งหม่อม ผู้ช่วยช่างโยธา	ตรวจ นายศุภชัย อึ้งศรีเจริญ นายช่างโยธา	ตรวจสอบ 	ตั้งชื่อ นายเทพดล ฟูมสวัสดิ์ ผอ.กองช่าง	เห็นชอบ 	ตีพิมพ์ นายประเสริฐ ปลัด อบต.ท่าราบ	อนุมัติ 	ลงชื่อ นางจันทนา คักดีสมบูรณ์ นายก อบต.ท่าราบ	แบบแสดง รูปตัด	แผ่นที่ ๑๑ / ๑๔	แบบเลขที่ ๑๒ / ๒๕๕๗
--	--	--------------	--	---	-------------	---	-------------	---	-------------	---	----------------	--------------------	------------------------

ลูกครึ่งบดอัดแน่น

เชื่อมกันดิน (ดูแบบขยาย)

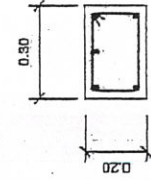
B1

B2

แผ่นคอนกรีตอัดแน่น
ขนาด 0.05x0.35x2.00 ม.

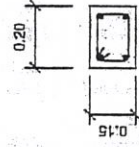
เสาเข็มอัดแรง Σ 0.22x0.22x6.00 ม.
เสริมเหล็ก DOWEL 4-DB 12 มม.
ยาว 3.00 ม.

เสาเข็มอัดแรง Σ 0.22x0.22x7.00 ม.
เสริมเหล็ก DOWEL 4-DB 12 มม.



3-DB ϕ 12 มม.
1.-RB ϕ 6 มม. @ 0.15 ม.
2-DB ϕ 12 มม.

B1



2-DB ϕ 12 มม.
1.-RB ϕ 6 มม. @ 0.15 ม.
2-DB ϕ 12 มม.

B2

- ตาม ธรรมชา ยาว 6.00 ม. ความยาว 5 เมตร
ขนาด 0.22x0.22x6.00 ม. และ 0.22x0.22x7.00 ม.
จำนวน 10 ต้น (10 ต้น) จำนวน 10 ต้น
รวม 20 ต้น (10 ต้น) จำนวน 10 ต้น
99,000 บาท (เก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
ประมาณการปริมาณดินตามกอง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

รูปตัด



โครงการ
ก่อสร้างกำแพงดิน
คสล. (คลองท่า)

สถานที่
หมู่ที่ ๕ ต.ท่าราบ
อ.เมือง จ.ราชบุรี

ชื่อแบบ

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายพงษ์โยธา
นายศุภชัย สิงห์เจริญ
ตรวจสอบ

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

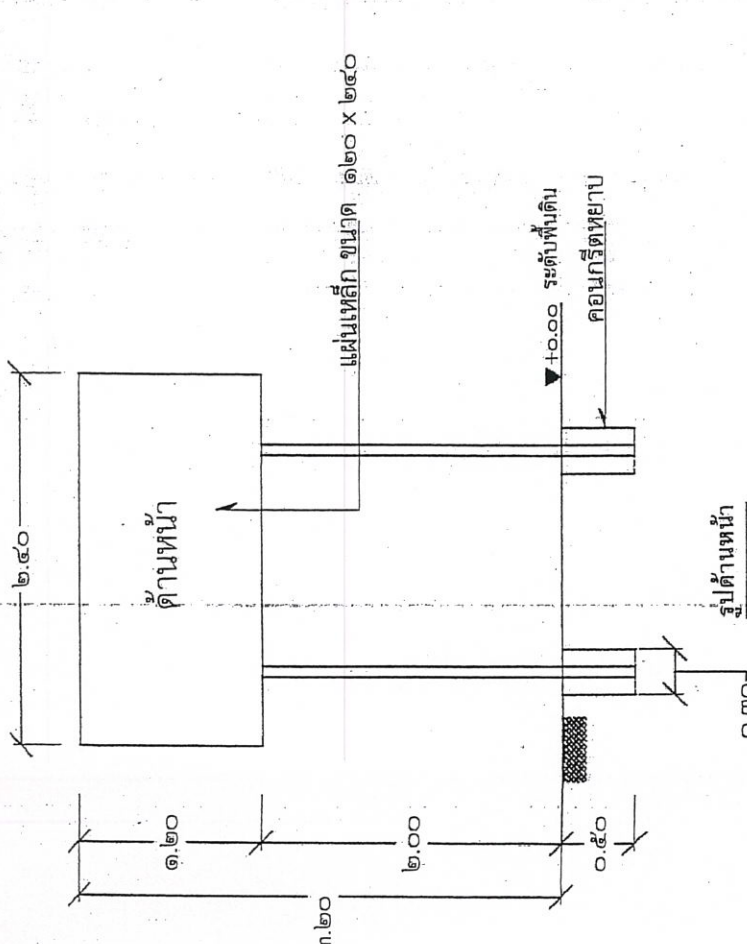
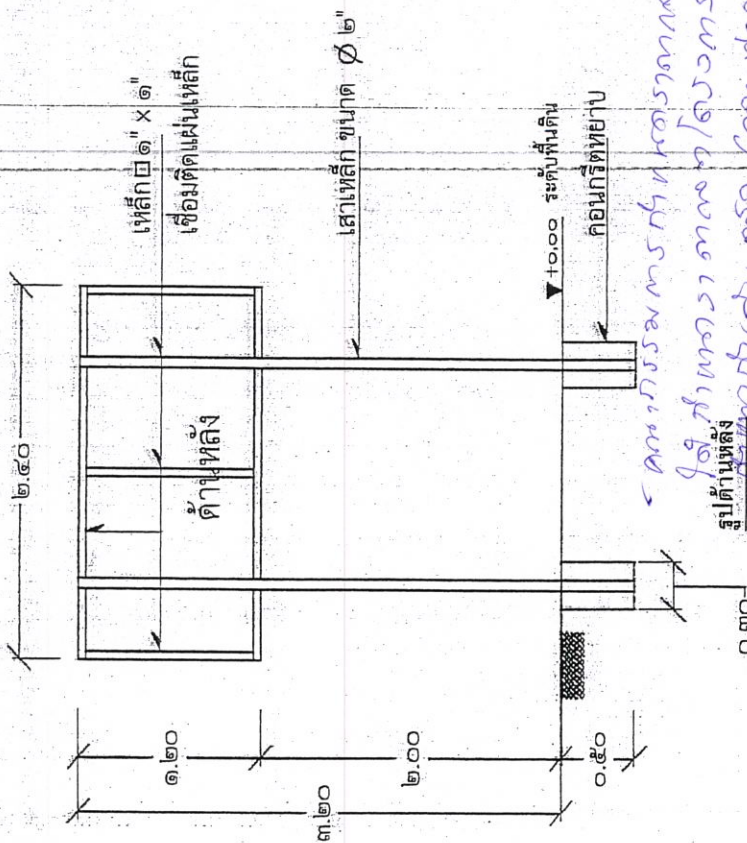
นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา

นายคิลาภ กลิ่นหอม
ผู้ช่วยช่างโยธา



รูปด้านหลัง
หน้าตัดที่ 1/25

รูปด้านหน้า
หน้าตัดที่ 1/25

คางชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ

หมายเหตุ
๑. พื้นป้ายเสา ทาสีน้ำมัน (สีเขียว) ทั้ง ๒ ด้าน
๒. ตัวท่อน้ำเสียดู
๓. ขนาดตัวท่อน้ำเสียดูกำหนดตามความเหมาะสมเชื่อมความตามแบบที่กำหนด
๔. แผ่นเหล็กขนาด ๑๒๐ x ๒๕๐ เซนติเมตร
๕. เสาท่อเหล็กขนาด ๑๒๐

๖. ฐานเพิ่มด้วยคอนกรีตหยาบ ขนาด ๐.๓๐x๐.๓๐x๐.๕๐ เมตร
๗. จุดติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ตามความเหมาะสมให้สามารถเห็นได้ชัด
๘. สูงจากระดับพื้นเดิมไม่น้อยกว่า ๓.๒๐ เมตร
๙. โครงสร้างและแผ่นเหล็กเชื่อมติดกัน

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

ชื่อโครงการก่อสร้าง.....
ปริมาณงาน..... บาท
งบประมาณ..... บาท
วันเริ่มสัญญา.....
ผู้รับจ้าง.....
ผู้ควบคุมงาน.....

๑.๒๐

๒.๔๐

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง อบต. ทำราบ

วันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๕๗

ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลท่าราบ

รายชื่อผู้เข้าประชุม

ลำดับ	ชื่อ - ชื่อสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	สิบเอกอำนาจ ไทยประเสริฐ	ประธานกรรมการ		
๒	นายหิรัญ วิไลวงษ์	กรรมการ		
๓	นายนพดล พุ่มสวัสดิ์	กรรมการ / เลขานุการ		

ผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ - ชื่อสกุล	ตำแหน่ง	ลายมือชื่อ	หมายเหตุ
๑	นายศุภชัย จิงศรีเจริญ	นายช่างโยธา		

เปิดประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑

ส.อ.อำนาจ ไทยประเสริฐ
ประธานกรรมการ

- เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบ

- ด้วย อบต.ท่าราบ เสนอโครงการขอรับการสนับสนุนงบประมาณเงินอุดหนุน
ทั่วไป เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ตามยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ จำนวน
๑ โครงการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ) หมู่ที่ ๕ ตำบล
ท่าราบ อำเภอมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

- เนื่องจากโครงการดังกล่าวได้ประมาณการไว้เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๗
จึงจำเป็นต้องกำหนดราคาประมาณการใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์
ปัจจุบัน ขอให้คณะกรรมการร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางของโครงการ

ระเบียบวาระที่ ๒

ส.อ.อำนาจ ไทยประเสริฐ
ประธานกรรมการ
นายนพดล พุ่มสวัสดิ์
กรรมการฯ

- เรื่องพิจารณา

การกำหนดราคากลางใหม่ โครงการก่อสร้างกำแพงกันดิน คสล. (คลองท่อ)
หมู่ที่ ๕ ตำบลท่าราบ อำเภอมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

- ขอเชิญผู้อำนวยการกองช่าง ชี้แจง

- โครงการนี้ประมาณการไว้เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๗ เป็นเงิน
๑,๐๐๗,๐๐๐ บาท แต่ในสภาพปัจจุบันราคาวัสดุก่อสร้างมีการปรับขึ้นและ
ลดลงเป็นบางรายการ รวมทั้งค่าแรง และราคาน้ำมัน มีการปรับขึ้นและ
ลดลง ทำให้ราคาประมาณการใหม่ต่ำกว่าประมาณการเดิม เป็นเงิน
๘,๐๐๐ บาท ซึ่งราคาที่ใช้เป็นไปตามที่พาณิชย์ จังหวัดราชบุรี กำหนด
หรือเป็นไปตามราคาตามท้องตลาดในปัจจุบัน ซึ่งในการคิดคำนวณราคาใหม่
งบประมาณทั้งสิ้น เป็นเงิน ๙๙๙,๐๐๐ บาท คณะกรรมการเห็นควรให้
ปรับลดลงเนื่องจากราคาน้ำมันลดลง

/มติที่ประชุม...

มติที่ประชุม

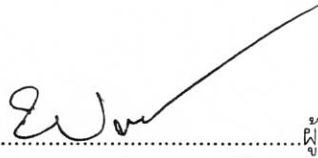
- เห็นชอบ

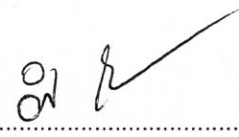
ระเบียบวาระที่ ๓

- เรื่องอื่น ๆ

- ไม่มี

- ปิดประชุมเวลา ๑๐.๓๐ น.

ลงชื่อ..... .....ผู้จัดรายงานการประชุม
(นาย นพดล พุ่มสวัสดิ์)
กรรมการ / เลขานุการ

สืบเอก..... .....ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(อำนวยการ ไทยประเสริฐ)
ประธานกรรมการ