



รับ ๕๒ กอ. ๕๓

บันทึกข้อความ

๖๐ ๖๔

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/๖๑

วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบริมคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย
แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการ
ก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบริมคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลธงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี ตั้งไว้
208,000.-บาท

ข้อเท็จจริง

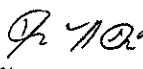
บัดนี้ คณะกรรมการ ได้ดำเนินการตรวจสอบพิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการนี้ เป็นเงินจำนวน ๑๗๗,๖๐๐.-บาท(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

เรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติ-

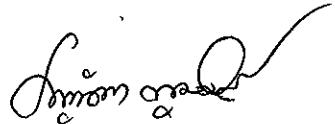
☒ เห็นควรอนุมัติ

☐ ไม่เห็นควรอนุมัติ


(นายจรัส แผนเจริญ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

☐ เห็นควรอนุมัติ

☐ ไม่เห็นควรอนุมัติ


(นางสาวพุดธิดา พูลศักดิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

☒ เห็นควรอนุมัติ

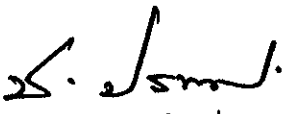
☐ ไม่เห็นควรอนุมัติ


(นายพิทักษ์ บัวสน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ


(นายชูชาติ ประทุม)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/

วันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2559 องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย
แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการ
ก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลธงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี ตั้งไว้
312,000.-บาท

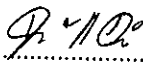
ข้อเท็จจริง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย ที่ ๔๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙ นั้นได้
มอบหมายให้ผู้มีรายนามต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสาย
เลียบคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3 ตำบลธงชัย

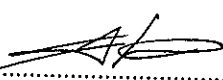
- | | | |
|----------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายจรัส แผนเจริญ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายผืนประชา หอมนาน | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| ๓. นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | กรรมการ |

ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุนายงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ แก้ไข
เพิ่มเติม (ฉบับที่ ๙)พ.ศ.๒๕๕๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางมติให้ใช้ราคากลางฉบับนี้เป็นราคากลางก่อนวัน
ประกาศสอบราคาหรือประกวดราคา

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ
(นายจรัส แผนเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายผืนประชา หอมนาน) หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล) นายช่างโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ....โครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....208,000.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป....ทำการก่อสร้างกำแพงกันดินคลองสนามพราหมณ์ ความยาว 70.00 เมตร...ตามแบบ
อนุมัติ...กำหนด.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....14 กรกฎาคม 2559..... เป็นเงิน...177,600.- บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
5.1 ...แบบ ป.ร.4.....จำนวน.....1.....แผ่น.....
5.2 ...แบบ ป.ร.5.....จำนวน.....1.....แผ่น.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายจรัส แผนเจริญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายผืนประชา หอมนาน	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
3. นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่

ชื่อโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบคลองสนามพราหมณ์ หมู่ที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 3

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานก่อสร้าง อบต.ธงชัย

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	177,658.32	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	177,658.32	(ปรับลด58.32)
	ราคากลาง	177,600.00	
	ราคากลาง(หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)		

..... 9-10 ประธานกรรมการ

(นายจรัส แผนเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ

(นายผืนประชา หอมนาน) หน.สำนักปลัดฯ

..... กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล) นายช่างโยธา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

กอง กองช่าง อบต.ธงชัย

ประเภท งานก่อสร้างอาคาร

เจ้าของ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลธงชัย อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กอง กองช่าง อบต.ธงชัย

แบบเลขที่ /2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

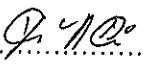
จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11

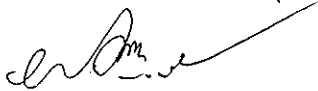
เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2559

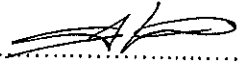
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)			รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	100,210.21	39,590.17	1.2708	177,658.32	
2	ประเภทงานทาง					
3	ประเภทงานชลประทาน					
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม					
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %					
	เงินประกันผลงานหัก 0 %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7 %					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				177,658.32	
	คิดเป็นเงินประมาณ				177,600.00	(ปรับลด 58.32)
	ตัวอักษร หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน					
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 70.00 ม.					
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,537.14 บาท/ม.				

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายจรัส แผนเจริญ)ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายผืนประชา หอมนาน) หน.สำนักปลัดฯ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล)นายช่างโยธา

ประมาณราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างกำแพงกันดินถนนสายเลียบคลองสนามพรหมณี หมู่ที่ 3 (ยาว 70.00 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ต.ธงชัย อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่ /2559	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ธงชัย	กองช่าง อบต.ธงชัย	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 11 เดือน กรกฎาคม	พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	เสาเข็มไอ 0.22x0.22x3.00 ม.	47.00	ต้น	700.00	32,900.00	300.00	14,100.00	47,000.00	ก
2	แผ่นพื้น คอร. 0.35 x1.50 x 0.05 ม.	188.00	แผ่น	150.00	28,200.00	30.00	5,640.00	33,840.00	ก
3	งานปรับพื้นที่	70.00	ม.			30.00	2,100.00	2,100.00	ค
4	งานหินคลุกถมปรับระดับ	22.75	ลบ.ม.	373.83	8,504.63	99.00	2,252.25	10,756.88	ก
5	งานสกัดหัวเสาเข็ม	47.00	ต้น			180.00	8,460.00	8,460.00	ค
6	เหล็ก RB 6 mm.	85.77	กก.	19.02	1,631.35	3.40	291.62	1,922.96	ก
7	เหล็ก RB 9 mm.	149.50	กก.	16.68	2,493.66	3.40	508.30	3,001.96	ก
8	ลวดผูกเหล็ก	7.00	กก.	43.61	305.27			305.27	ก
9	ไม้แบบ + เคร่า + ค้ำยัน	40.00	ตร.ม.	514.00	20,560.00	133.00	5,320.00	25,880.00	ค
10	ตะปู	10.00	กก.	46.73	467.30			467.30	ก
11	คอนกรีต ค.2 ($F_c' = 240$ Ksc)	3.00	ลบ.ม	1,716.00	5,148.00	306.00	918.00	6,066.00	ก
					100,210.21		39,590.17	139,800.38	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							139,800.38	

ก. ราคาวัสดุจากสำนักงานเศรษฐกิจการค้า www.indexpr.moc.go.th

ข. ราคาวัสดุจากการสืบราคาท้องตลาดในพื้นที่ อำเภอเมืองเพชรบุรี

ค. ค่าแรงงานดำเนินการ กรมบัญชีกลาง