



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/ ๕๕

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ประตุน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2559 องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ประตุน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9 ตำบลธงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี ตั้งไว้ 316,500.-บาท

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการ ได้ดำเนินการตรวจสอบพิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานก่อสร้างโครงการนี้ เป็นเงินจำนวน ๓๒๓,๐๐๐.-บาท(สามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

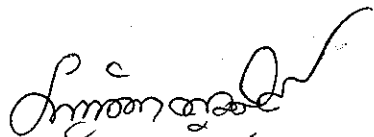
เรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติ

- เห็นควรอนุมัติ
 ไม่เห็นควรอนุมัติ


(นายจรัส แพนเจริญ)

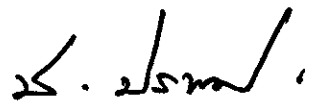
ผู้อำนวยการกองช่าง

- เห็นควรอนุมัติ
 ไม่เห็นควรอนุมัติ


(นางสาวพุทธิดา พูลศักดิ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

- อนุมัติ
 ไม่อนุมัติ



(นายชูชาติ ประทุม)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/

วันที่

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ประตูน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2559 องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ประตูน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9 ตำบลธงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี ตั้งไว้ 316,500.-บาท

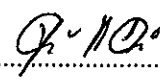
ข้อเท็จจริง

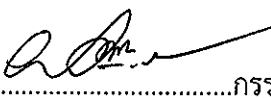
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย ที่ ๔๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙ นั้นได้ มอบหมายให้ผู้มีรายนามต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ประตูน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9 ตำบลธงชัย

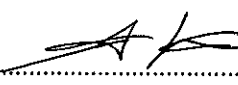
- | | | |
|---------------------------|----------------------------|---------------|
| ๑. นายจรัส แผนเจริญ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายผืนประชา หอมนาน | ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| ๓. นายรัฐพงษ์ เลิศปติมงคล | ตำแหน่ง นายช่างโยธา | กรรมการ |

ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุนายงานบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๓๕ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๙)พ.ศ.๒๕๕๓ คณะกรรมการกำหนดราคากลางมติให้ใช้ราคากลางฉบับนี้เป็นราคากลางก่อนวันประกาศสอบราคาหรือประกวดราคา

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการฯ
(นายรัฐพงษ์ เลิศปติมงคล) นายช่างโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ประตูน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....316,500.- บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป...ทำถาวรก่อสร้างถนนผิวจราจร ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 490.00 ตารางเมตร ตามแบบ อบต.ธงชัย กำหนด.....

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... เป็นเงิน ..-323,000.- บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

5.1 ...แบบ ป.ร.4..... จำนวน 1 แผ่น.....

5.2 ...แบบ ป.ร.5..... จำนวน 1 แผ่น.....

5.3 ...แบบ ป.ร.6..... จำนวน 1 แผ่น.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แผ่นที่

ชื่อโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายประตูน้ำ ซอย 2 หมู่ที่ 9

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 9

แบบเลขที่


รายการเลขที่

หน่วยงานก่อสร้าง อบต.ธงชัย

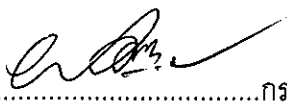
แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

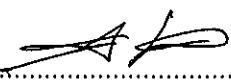
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานถนนผิวจราจร ค.ส.ล.	323,376.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	323,376.00	(ปรับลด376.00)
	ราคากลาง	323,300.00	
	ราคากลาง(ตามเส้นสองหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน)		

.......... ประธานกรรมการ

(นายจรัส แผนเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

.......... กรรมการ

(นายผืนประชา หอมาน) หน.สำนักปลัดฯ

.......... กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล) นายช่างโยธา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

กอง กองช่าง อบต.ธงชัย

ประเภท งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

เจ้าของ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลธงชัย อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กอง กองช่าง อบต.ธงชัย

แบบเลขที่ /2559

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

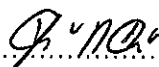
จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24

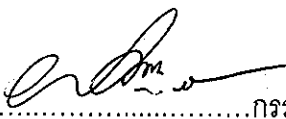
เดือน พฤษภาคม

พ.ศ. 2559

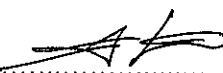
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)			รวมเป็นเงิน (บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร					
2	ประเภทงานทาง	197,931.90	44,351.76	1.3347	323,376.00	
3	ประเภทงานชลประทาน					
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม					
5	งานป้ายโครงการ 1 ป้าย					
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %					
	เงินประกันผลงานหัก 0 %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %					
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (vat) 7 %					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				323,376.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ				323,000.00	(ปรับลด 376.00)
	ตัวอักษร	สามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน				
	ขนาดหรือเนื้อที่ ตร.ม.	490.00				
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.	659.18			

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายจรัส แผนเจริญ)ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายผืนประชา หอมนาม) หน.สำนักปลัดฯ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล)นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายประตูน้ำซอย 2 หมู่ที่ 9 (กว้าง 3.50 ม. ยาว 140.00 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ต.ธงชัย อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่ /2559	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ธงชัย	กองช่าง อบต.ธงชัย	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 24	เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานถนนผิวจราจร ค.ส.ล.								
1	ทางเดิมไครคราดปรับระดับบดอัดแน่น	630.00	ตร.ม			11.02	6,942.60	6,942.60	ค
2	ทรายหยาบชุ่มน้ำอัดแน่น	31.85	ลบ.ม	373.83	11,906.49	99.00	3,153.15	15,059.64	ก
3	คอนกรีต ค.2 (Fc' = 240 Ksc)	73.50	ลบ.ม	1,795.95	132,002.33	306.00	22,491.00	154,493.33	ก
4	ไม้แบบ + เคร่า + ค้ำยัน	280.00	ม.	14.40	4,032.00	9.26	2,592.80	6,624.80	ค
5	เหล็ก Welden Wire Ø 4 มม.# 0.20 ม	490.00	ตร.ม	40.00	19,600.00	5.00	2,450.00	22,050.00	ก
	เหล็ก RB 15 mm.	160.12	กก.	19.87	3,181.58	3.40	544.41	3,725.99	ก
7	เหล็ก RB 19 mm.	20.12	กก.	22.16	445.86	3.40	68.41	514.27	ก
8	ลวดผูกเหล็ก	6.00	กก.	43.61	261.66			261.66	ก
9	ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดทราย	98.00	ม.	20.55	2,013.90			2,013.90	ข
10	กระดาษขานอ้อย	2.00	แผ่น	100.00	200.00			200.00	ก
11	แอสฟัลท์ทาเหล็ก	224.00	แท่ง	4.00	896.00	3.00	672.00	1,568.00	ข
12	ตะปู	8.60	กก.	33.98	292.23			292.23	ก
13	ไหล่ทางหินคลุกบดอัดแน่น	28.00	ลบ.ม	373.83	10,467.24	99.00	2,772.00	13,239.24	ค
14	ลูกรังปรับระดับบดอัดแน่น	91.00	ลบ.ม	138.82	12,632.62	29.29	2,665.39	15,298.01	ข
					197,931.90		44,351.76	242,283.66	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							242,283.66	

ก. ราคาวัสดุจากสำนักงานเศรษฐกิจการค่า www.indexpr.moc.go.th

ข. ราคาวัสดุจากการสืบราคาท้องตลาดในพื้นที่ อำเภอเมืองเพชรบุรี

ค. ค่าแรงงานดำเนินการ กรมบัญชีกลาง