



### บันทึกข้อความ

60 วัน

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/

วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยสำนักงานพิสุจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8  
เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

#### เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2559 องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย  
แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการ  
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยสำนักงานพิสุจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8 ตำบลธงชัย อำเภอเมือง  
เพชรบุรี ตั้งไว้ 250,000.-บาท


#### ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการ ได้ดำเนินการตรวจสอบพิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการนี้ เป็นเงินจำนวน ๒๔๗,๐๐๐.-บาท(สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

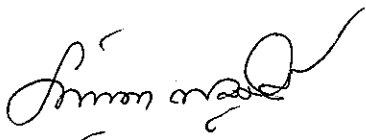
#### ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

เรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและอนุมัติ


- เห็นควรอนุมัติ
- ไม่เห็นควรอนุมัติ

  
(นายจรัส แผนเจริญ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

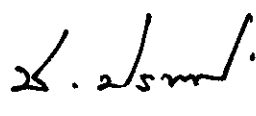
- เห็นควรอนุมัติ
- ไม่เห็นควรอนุมัติ

  
(นางสาวพuthิดา พูลศักดิ์)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

- เห็นควรอนุมัติ
- ไม่เห็นควรอนุมัติ

  
(นายพิทักษ์ บัวสู่น)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

- อนุมัติ
- ไม่อนุมัติ

  
(นายชูชาติ ประทุม)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลงชัย

ที่ พบ.๗๑๑๐๓/

วันที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง การคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขอยสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลงชัย

### เรื่องเดิม

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ 2559 องค์การบริหารส่วนตำบลงชัย แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขอยสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8 ตำบลงชัย อำเภอเมืองเพชรบุรี ตั้งไว้ 250,000.-บาท

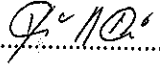
### ข้อเท็จจริง

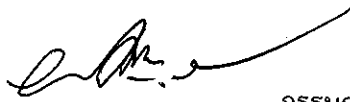
ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลงชัย ที่ ๔๐/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙ นั้นได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขอยสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8 ตำบลงชัย

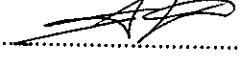
๑. นายจรัส แผนเจริญ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
๒. นายฝั้นประชา หอมนาน ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด กรรมการ
๓. นายรัฐพงษ์ เลิศปติมงคล ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

### ระเบียบปฏิบัติและข้อพิจารณา

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการฯ  
(นายฝั้นประชา หอมนาน) หัวหน้าสำนักปลัด

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

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ชอยสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน พร้อมวางท่อระบายน้ำ หมู่ที่ 8  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....250,000.- บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป...ทำการก่อสร้างถนนผิวจราจร..ค.ส.ล.กว้าง 4.00 เมตร ยาว 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 490.00 ตารางเมตร.....ตามแบบ อบต.ธงชัย กำหนด.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... เป็นเงิน -247,000.- 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 แสนเจริญ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายฝั้นประชา หอมนาน	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัด	กรรมการ
3. นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

แผนที่

ชื่อโครงการถนน ค.ส.ล.ขอยสำนักงานพิบูลย์ภัณฑ์หลักบ้านพร้อมวางท่อระบายน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 8

แบบเลขที่

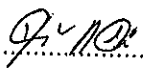
รายการเลขที่

หน่วยงานก่อสร้าง อบต.ธงชัย

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2559

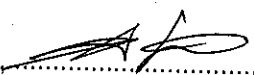
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานหรือผิวจราจร ค.ส.ล.	8,441.98	
	งานถนนผิวจราจร ค.ส.ล.	238,709.99	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	247,151.97	(ปรับลด151.97)
	ราคากลาง	247,000.00	
	ราคากลาง(สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

.....  ประธานกรรมการฯ

(นายจรัส แผนเจริญ) ผู้อำนวยการกองช่าง

.....  กรรมการ

(นายผืนประชา หอมนาม) หน.สำนักปลัดฯ

.....  กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล) นายช่างโยธา

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

กองช่าง อบต.ธงชัย

ประเภท งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล.

เจ้าของ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลธงชัย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลธงชัย อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

กองช่าง อบต.ธงชัย

แบบเลขที่ /2559

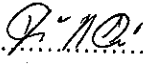
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4

จำนวน 1 แผ่น


ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน กรกฎาคม

พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)				
1	ประเภทงานอาคาร					
2	ประเภทงานทาง	157,150.48	28,023.69	1.3347	247,151.97	
3	ประเภทงานชลประทาน					
4	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม					
5	งานป้ายโครงการ 1 ป้าย					
	เงื่อนไข					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %					
	เงินประกันผลงานหัก 0 %					
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %					
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %					
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				247,151.97	
	คิดเป็นเงินประมาณ				247,000.00	(ปรับลด 151.97)
	ตัวอักษร	สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน				
	ขนาดหรือเนื้อที่ ตร.ม.	440.00				
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.	561.36			

(ลงชื่อ).....  .....ประธานกรรมการ

(นายจรัส แพนเจริญ) ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการ

(นายผืนประชา หอมนาน) หน.สำนักปลัดฯ

(ลงชื่อ).....  .....กรรมการ

(นายรัฐพงษ์ เลิศปิติมงคล) นายช่างโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ขยายสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน หมู่ที่ 8 กว้าง 4.00 ม. ยาว 110.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 440 ตร.ม.ตามแบบ อบต.กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ต.ธงชัย อ.เมือง จ.เพชรบุรี	แบบเลขที่ /2559	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ธงชัย	กองช่าง อบต.ธงชัย	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 28	เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหรือผิวจราจร ค.ส.ล.								
1	งานหรือผิวจราจร ค.ส.ล.เดิม	23.00	ลบ.ม.			275.00	6,325.00	6,325.00	
	งานถนนผิวจราจร ค.ส.ล.								
1	ทางเดิมไถคราดปรับระดับ	284.00	ตร.ม			11.02	3,129.68	3,129.68	
2	ทราดยาสูบนำอัดแน่น	22.00	ลบ.ม	373.83	8,224.26	99.00	2,178.00	10,402.26	
3	คอนกรีต (Fc' = 240 Ksc)	66.00	ลบ.ม	1,795.95	118,532.70	306.00	20,196.00	138,728.70	
4	ไม้แบบ + เคร่า + ค้ำยัน	110.00	ม.	14.40	1,584.00	9.26	1,018.60	2,602.60	
5	เหล็ก Welden Wire Ø 4 มม.# 0.20 ม.	440.00	ตร.ม	40.00	17,600.00	5.00	2,200.00	19,800.00	
6	เหล็ก RB 15 mm.	97.09	กก.	19.87	1,929.18	3.40	330.11	2,259.28	
7	เหล็ก RB 19 mm.	7.79	กก.	22.16	172.63	3.40	26.49	199.11	
8	ลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	43.61	174.44		-	174.44	
9	ตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	84.00	ม.	22.30	1,873.20		-	1,873.20	
10	กระดาดขาน้อย	1.00	แผ่น	100.00	100.00		-	100.00	
11	แอสฟัลท์ทาเหล็ก	147.00	แท่ง	4.00	588.00	3.00	441.00	1,029.00	
12	ตะปู	6.00	กก.	33.98	203.88		-	203.88	
13	โหล่ทางหินคลุกตบอัดแน่น	16.50	ลบ.ม	373.83	6,168.20	99.00	1,633.50	7,801.70	
					157,150.48		28,023.69	185,174.17	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							185,174.17	