

## -คู่มือฉบับ-

ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

เรื่อง รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง  
ของหน่วยงานของรัฐ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.ชอยสมหมาย หมู่ที่ ๑ ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

ด้วยกรมบัญชีกลางได้ออกประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕ ประกาศ ณ วันที่ ๖ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๖๕ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป ข้อ ๒๐ ในการ จ้างก่อสร้างทุกครั้งให้หน่วยงานที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลางทางเว็บไซต์ของ หน่วยงาน และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง ([www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)) โดยแนบรายละเอียดการกำหนด ราคากลางตาม BOQ. ( Bill of Quantities) นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง จะดำเนินการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล. ชอยสมหมาย หมู่ที่ ๑ ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา นายกอนุมัตราคากลางเมื่อวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖ วงเงินราคากลาง ๑๐๔,๒๑๗.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่พันสองร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

นางอรอนงค์ อุทัยกุล

(นางอรอนงค์ อุทัยกุล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

.....ผู้ปิดประกาศ
.....พยาน
.....พยาน
.....ผู้ปลดประกาศ



## แบบสรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา

- รายการประมาณการ ก่อสร้างถนน คสล. ขอยสมหมาย หมู่ที่ 1
- ประเภทงาน งานทาง
- เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา
- สายทาง ขอยสมหมาย
- สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา
- หน่วยงานออกแบบและประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง
- ประมาณการตามแบบเลขที่ .....
- แบบแสดงรายการปริมาณและราคาวัสดุ จำนวน ..... 1 ..... แผ่น และเอกสารแนบท้าย จำนวน ..... แผ่น
- คำนวณราคากลาง วันที่ 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง ( บาท )	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	104,217.00	<b>เงื่อนไข Factor F</b> Factor F = 1.4019 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% จังหวัดพังงา พื้นที่ ผนตชก 2
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม		
3	ประเภทงานอาคาร		
	ระยะเวลาทำงาน ..... 60 ..... วัน		
ราคากลางค่าก่อสร้าง		104,217.00	
ราคาค่าก่อสร้างที่ได้รับอนุมัติจัดสรรงบประมาณ		105,000.00	
สรุป : ราคากลางค่าก่อสร้างที่คำนวณได้ต่ำกว่าราคาค่าก่อสร้างที่ได้รับอนุมัติจัดสรร เห็นชอบกับราคากลางค่าก่อสร้างที่คำนวณได้ วงเงินค่าก่อสร้างในการจัดซื้อ/จัดจ้าง 104,217.00 บาท ตัวอักษร : ( - หนึ่งแสนสี่พันสองร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน - )			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง ที่ 256/2566 ลงวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2566 ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างโครงการดังกล่าวนี้ และยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
 (.....นายเฉลิมพงศ์ เจริญศรี.....)  
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 (.....นางสาวฟาตีลา อะบาร์.....)  
 ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
 (.....นางสาวขวัญตะวัน มุ่งกิจ.....)  
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา



แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคาวัสดุ

**ส่วนราชการ** องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา  
**โครงการ** ก่อสร้างถนน คสล. ขยายสมหมาย หมู่ที่ 1  
**ปริมาณงาน** ผิวทาง กว้าง 3.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 46.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวทางรวมปีกทางไม่น้อยกว่า 166.00 ตารางเมตร  
 (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ท้ายเหมืองกำหนด)  
**ชื่อสายทาง** ขยายสมหมาย  
**สถานที่** หมู่ที่ 1 ตำบลท้ายเหมือง อำเภอท้ายเหมือง จังหวัดพังงา  
**คำนวณราคาเมื่อวันที่** 29 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566  
 (ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ลิตรละ 32.50 บาท หาค่าขนส่ง ,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา )

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor Fn	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน		ราคาต่อหน่วย x Fn	รวม	
1	<b>งานรื้อย้าย (REMOVAL)</b>								
1.1	งานรื้อผิวทางเดิม .....	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	<b>งานดิน (EARTHWORK)</b>								
2.1	งานฉาบปูนอุดต่อ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2.2	งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2.3	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิมแล้วบดทับ	202.00	ตร.ม.	11.67	2,357.34	1.4019	16.36	3,304.72	
3	<b>งานรองพื้นทางและผิวทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)</b>								
3.1	งานวัสดุคัดเลือกถมคันทาง หรือหินผุ	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3.2	.....	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	9.00	ลบ.ม.	734.67	6,612.03	1.4019	1,029.93	9,269.37	หนาเฉลี่ย 0.05 ม.
4	<b>งานผิวทาง (SURFACE COURSES)</b>								
4.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต 280 ksc. (Cube)	166.00	ตร.ม.	331.00	54,946.00	1.4019	464.03	77,028.98	
4.2	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint - RB 19 มม.)	-	เมตร	-	-	-	-	-	EXP_JOINT ทุก 50 ม.
4.3	รอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint - RB 15 มม.)	31.50	เมตร	87.81	2,766.02	1.4019	123.10	3,877.65	CON_JOINT ทุก 5 ม.
4.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint - DB 16 มม.)	-	เมตร	-	-	-	-	-	
4.5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1 (ปูนผง)	2.00	ถุง	165.38	330.76	1.4019	231.85	463.70	1 ตร.ม. ต่อ 1/2 กก.
5	<b>งานไหล่ทาง (SHOULDER)</b>								
5.1	งานไหล่ทางหินคลุก (Crushed Rock Soil Shoulder)	6.00	ลบ.ม.	686.28	4,117.68	1.4019	962.10	5,772.60	กว้างเฉลี่ย 0.20 ม.
*	<b>งานป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ</b>	1.00	ป้าย	-	-	-	-	4,500.00	
ค่างานต้นทุน					71,129.83		รวมราคากลาง	104,217.02	
							รวมราคากลางคิดเพียง	104,217.00	
ตัวอักษร : ( - หนึ่งแสนสี่พันสองร้อยสิบเจ็ดบาทถ้วน - )									

พื้นที่ถนน คสล. 166.00 ตร.ม. เฉลี่ย ตร.ม. ละ 627.81 บาท