

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสายนาพานทอง ซอย ๒
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลทอนหงส์ อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์
๘๐๓๒๐
๒. วงเงินงบประมาณดำเนินการ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงาน
เพื่อก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือ
พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบมาตรฐาน
กรมการปกครอง เลขที่ ท.๑ - ๐๑
๔. ราคาคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๐๔,๓๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้างถนน คสล.
 - ๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา
๖. รายชื่อคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายอนุชา ธรรมชาติ
 - ๖.๒ นายสุรพล คงมนต์
 - ๖.๓ นายอดุลย์ มะณี

(ลงชื่อ)

(นายอนุชา ธรรมชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสุรพล คงมนต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายอดุลย์ มะณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้างถนน คสล. ถนนสายนาพานทอง ซอย 2

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร ใต้ทางกว้างข้างละ 0.50 เมตร ตามแบบเลขที่ ท.1 - 01

วันที่ กันยายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย Fn	ราคากลาง
1	งานเกรดเกลี่ยปรับแต่งพื้นที่ทางเดิม	500	ตร.ม.	1.79	895.00	1.4019	2.51	1,254.70
2	งานทรายหยาบรองพื้น	20	ลบ.ม.	359.17	7,183.40	1.4019	503.52	10,070.41
3	งานไหล่ทางหินคลุก	12	ลบ.ม.	473.19	5,678.28	1.4019	663.37	7,960.38
4	งานคอนกรีต (240 Ksc)	400	ตร.ม.	329.96	131,984.00	1.4019	462.57	185,028.37
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %							
	เงินประกันผลงานหัก 0 %							
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี							
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %							

รวมค่างาน	-	-	รวมเป็นเงิน	204,313.86
คิดเป็นเงิน (ขอใช้)	-	-		204,300.00
ตัวอักษร	(เงินสองแสนสี่พันสามร้อยบาทถ้วน)			

(ลงชื่อ)

(นายอนุชา ธรรมชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายสุรพล คงมนต์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายอดุลย์ มณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณและราคา
โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนสายนาพานทอง ซอย 2
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง อำเภอเมือง ราคา 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
วันที่ กันยายน พ.ศ. 2561

1. งานทรายรองพื้นถนน คสล.

1.1	ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	120.00	บาท/ลบ.ม.
1.2	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ขุด - ขน)	=	33.70	บาท/ลบ.ม.
1.3	ค่าขนส่ง (20 กม.) @71.59	=	71.59	บาท/ลบ.ม.
	รวม	=	225.29	บาท/ลบ.ม.
1.4	ส่วนยุบตัว 225.29×1.40	=	315.40	บาท/ลบ.ม.
1.5	ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75 %) $\times 58.36$	=	43.77	บาท/ลบ.ม.
1.6	ค่าใช้จ่ายรวม	=	359.17	บาท/ลบ.ม.
1.7	ค่างานต้นทุน	=	359.17	บาท/ลบ.ม.

2. งานไหล่ทางหินคลุก

2.1	ค่าวัสดุจากแหล่ง (รวมค่าตัด)	=	250.00	บาท/ลบ.ม.
2.2	ค่าขนส่ง (50 กม.)	=	176.32	บาท/ลบ.ม.
	รวม	=	426.32	บาท/ลบ.ม.
2.3	ค่าดำเนินการ + ค่าเกลี่ยเรียบ (บดทับ 50 %) $\times 93.75$	=	46.87	บาท/ลบ.ม.
2.4	ค่าใช้จ่ายรวม	=	473.19	บาท/ลบ.ม.
2.5	ค่างานต้นทุน	=	473.19	บาท/ลบ.ม.

3. งานถนนคอนกรีต หนา 0.15 ซม. ตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท.1 - 01

3.1	ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000/28,000	=	5.35	บาท/ตร.ม.
3.2	ค่าคอนกรีต + ค่าผสม $1,577.93 + 204.12$	=	1,782.05	บาท/ลบ.ม.

คิดจากพื้นที่ 40 ตร.ม.

3.3	ค่าติดตั้งเครื่องผสม 5035×40		214.00	บาท
3.4	ค่าคอนกรีต 6 ลบ.ม. @1,782.05	=	10,692.30	บาท
3.5	ค่าขนส่ง 0.10 กม. $6 \times 0.10 \times 15.07$	=	9.04	บาท
3.6	ค่าเหล็กเสริม Wire Mesh 40 ตร.ม. @25 บ.	=	1,000.00	บาท
3.7	ค่าเหล็กเสริมรอยต่อเหล็ก RB 15 มม. @29.89 บ/ม ใช้ 4 ม.	=	117.80	บาท
3.8	ค่าแบบ 21.94×10	=	219.40	บาท
3.9	ค่า PAVES 12.60×40	=	504.00	บาท
3.10	ค่าบ่ม 9.514×40	=	381.60	บาท
3.11	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต 15.15×4	=	60.60	บาท
3.12	ค่าใช้จ่ายรวม	=	13,198.74	บาท
3.13	ค่างานต้นทุน $13,198.74/40$	=	329.96	บาท
3.14	ค่าคอนกรีต มาตรฐานกรมโยธาธิการ			
3.14.1	คอนกรีต ค.2 (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)			
	ปูนซีเมนต์ 314 เพื่อ 7 % รวมเป็น 336 กก. @2.831	=	951.22	บาท
	ทรายหยาบ 0.53 เพื่อ 13 % รวมเป็น 0.60 ลบ.ม. @350	=	210.00	บาท
	หินเบอร์ 1-2 0.97 เพื่อ 12 % รวมเป็น 1.09 ลบ.ม. @380	=	414.20	บาท
	น้ำผสมคอนกรีต 180 รวมเป็น 180 ลิตร @0.014	=	2.52	บาท
	รวมค่าคอนกรีต	=	1,577.94	บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ

 (นายชัชพล มณี)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ผู้ประมาณการ