



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลกุฉินท

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบบ้านนางรำพิง โฟดสูงเนิน บ้านขาม หมู่ที่ ๔

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลกุฉินท จะทำการจ้างเหมาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบบ้านนางรำพิง โฟดสูงเนิน บ้านขาม หมู่ที่ ๔ ตำบลกุฉินท อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลกุฉินท ที่ ๑๒๔ / ๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๑ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลางในวงเงิน ๑๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับวิธีจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช.

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายวิมล เราสูงเนิน)

รองนายก รักษาการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุฉินท

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบบ้านรางราฟิง โฟดสูงเนิน บ้านขาม หมู่ที่ ๔ ตำบลกุดจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดจิก

๑. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๒. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ทำการปรับเกรดพื้นที่ทางเดิม วางท่อ คสล. ซ้ำมทางแยก ขนาด  $\varnothing$  ๐.๓๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๗๒.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีปริมาณพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๒๑๖ ตารางเมตร และลงดินถมขอบทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๐ เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ ดินถมให้ล้นทางไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ ลูกบาศก์เมตร และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.กุดจิก กำหนด)

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๑

๕. เป็นเงิน ๑๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายยุทธชัย แสนสุข ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๖.๒ นายเรืองณรงค์ เทียนชัยแสง ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๖.๓ นายสุรชัย เทียนชูเหลือม ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนชำนาญการ กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
 สถานที่ก่อสร้าง : ซอยบ้านบางรักฝั่ง โทดสูงเนิน หมู่ที่ 4 ตำบลคูคด อําเภอสุงเนิน จังหวัดนครราชสีมา  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคูคด อําเภอสุงเนิน จังหวัดนครราชสีมา  
 แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน : จำนวน 1 แผ่น  
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ : 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	93,361.68	1.3074	122,061.06	FACTOR F งานอาคาร 1.3074
2	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ				ค่าไม่เกิน 0.5 ล้านบาท
	รวมไว้ในค่าดำเนินการของ Factor F แล้ว				เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	93,361.68	1.3074	122,061.06	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
สรุป	ปรับเหลือ			119,000.00	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
	(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)				
	ขนาดพื้นที่	216.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	550.93	บาท/ตร.ม.		

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคูคด

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาตามหลักเกณฑ์แล้ว เห็นควรพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....  
 (นายชัชชัย แสนสุข)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายเจริญรงค์ เทียบชัยแสง)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นายสุรชัย เทียบสูงเหลื่อม)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคูคด  
 (วันที่ 07 พฤษภาคม 2561)  
 ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบ  
 (นางเพ็ญจันทร์ พานปรุ)

ความเห็น นายองค์การบริหารส่วนตำบลคูคด  
 อนุมัติ  ไม่อนุมัติเพราะ.....  
 ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติ  
 (นายนิมิต เรารุ่งเนิน)

รองนายกฯ รักษาการแทน  
 นายองค์การบริหารส่วนตำบลคูคด

อำนาจท้องถิ่น  
 (นายชัชชัย แสนสุข)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบแผนการปฏิบัติงานและรายการค่าจ้าง

แบบที่ 4 หน้า 1 / 1

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง : ซอยบ้านจระเข้ หมู่ที่ 4 ตำบลฤๅษี อำเภอรอบเมือง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียดโครงการ : ทำการรับทราบพื้นที่งานทำถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 3.00 เมตร

ยาว 72.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือรับทราบพื้นที่งานทำถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่ต่ำกว่า 216.00 ตารางเมตร และติดตั้งขอบทางข้างละ 0.20 เมตร

วิธีการตามสภาพพื้นที่ดินเดิมไม่ต่ำกว่า 5.00 ลูกบาศก์เมตร และติดตั้งป้ายจราจรรับทราบพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ป้าย (ตามแบบ อ.ศ. ก.๓๖)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลฤๅษี

กำหนดการจ้าง : 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

กำหนดการจ้างโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลฤๅษี ที่ 124/2561 ลงวันที่ 18 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน	ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานเตรียมพื้นที่ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	216.00	ตร.ม.	-	-	10.63	2,296.08	2,296.08		
2	งานติดตั้งขอบคอนกรีตเสริมเหล็ก	1.50	ลบ.ม.	-	-	140.00	210.00	210.00		
3	ท่อ ๓๓. ซม. ๓ ม. 0.30 เมตร พร้อมยกวาง	5.00	ท่อน	289.72	1,448.60	-	-	1,448.60		
4	ทรายถมรองพื้น	11.00	ลบ.ม.	406.54	4,471.94	90.00	990.00	5,461.94		
5	คอนกรีตโครงสร้าง st. 240 ksc.	32.00	ลบ.ม.	1,908.88	61,084.16	306.00	9,792.00	70,876.16		
6	งานโป๊บบน 25%	5.00	ตร.ม.	401.87	2,009.35	-	-	2,009.35		
7	ค่าแรงงานประกอบโป๊บบน	21.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,793.00	2,793.00		
8	ทราย	4.00	กก.	56.07	224.28	-	-	224.28		
9	คานางา WIRE MESH ๓. 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.#	215.00	ตร.ม.	27.00	5,805.00	5.00	1,075.00	6,880.00		
10	เหล็กเส้นกลม ขนาด 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	18.65	กก.	19.90	371.14	3.30	61.55	432.68		
11	แอสฟัลท์ถมทรายขนาดรองพื้น	4.00	ลูกบ.	17.08	68.32	-	-	68.32		
12	ค่าแรงงานวางรองพื้น	21.00	ม.	-	-	13.87	291.27	291.27		
13	ไฟน ทน 1/2"	1.00	พ.น	20.00	20.00	5.00	5.00	25.00		
14	ดินถมให้ทางรับรถบรรทุก	5.00	ลบ.ม.	69.00	345.00	-	-	345.00		
									รวม	
รวมเงิน ค่าวัสดุและค่าแรงงาน					75,847.79		17,513.90	93,361.68		
									รวม + ค่าขนส่ง	
										93,361.68

ผู้จัดทำแบบร่าง (นายสมชาย อดิษฐ์)

ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

รายละเอียด วิเคราะห์ต้นทุนราคาค่าก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ

รายละเอียด ค่าวัสดุก่อสร้าง/วิเคราะห์ต้นทุนค่าวัสดุก่อสร้าง/ค่าดำเนินการ

ราคานำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครราชสีมา 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

อ้างอิง ราคาค่าวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และกรุงเทพมหานคร เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

1	ขมขี้มีผิวทองแดงน.คสธ.ขนาด 0.15 ม.	จำนวน	ราคาหน่วย	ท.ม.
	-คิดจากควมหนาของผิวทองแดงน.คสธ.	= 0.15		ลบ.ม./ตร.ม.
	-ปริมาณคอนกรีต	= 0.15		ลบ.ม.
	-ส่วนขยาย	= 0.15 x 1.70 =	0.25	บาท/ลบ.ม.
	-ค่าทุบคอนกรีตเดิม	= 600.00		บาท/ลบ.ม.
	-ค่าทุบคอนกรีต	= 0.25 x 600.00 =	150.00	บาท/ตร.ม.
	-ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาต้นและตัด (หินผ)	= 0.25 x 73.85 =	18.46	บาท/ตร.ม.
	-ค่าขนย้ายทิ้ง ระยะทาง 2 กม.	= 0.25 x 21.33 =	5.33	บาท/ลบ.ม.
	<b>รวมเงินงานต้นทุน</b>		<b>= 173.80</b>	<b>บาท/ตร.ม.</b>

2 งานดินถม

	จำนวน	ราคาหน่วย	
- ดินลูกรังที่บ่อ	= 1.00 x	10.00 =	10.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าชุดและขนปรับเกลี่ย	= 1.00 x	21.00 =	21.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าชุดและขนปรับเกลี่ย	= 1.00 x	10.00 =	10.00 บาท/ลบ.ม.
- ค่าขนส่งสิ่กิต 5 กม.	= 1.00 x	28.33 =	28.33 บาท/ลบ.ม.
		<b>= 69.33</b>	<b>บาท/ลบ.ม.</b>

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยุทธชัย แสนสุข)

(นายเรืองรงค์ เทียนชัยแสง)

(นายสุรชัย เทียนกุลเยี่ยม)

อำนาจกิจ

(นายยุทธชัย แสนสุข)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



รายละเอียด วิเคราะห์ต้นทุนราคาก่อสร้าง,ค่าดำเนินการ

รายละเอียด ค่าวัสดุสร้าง/วิเคราะห์ต้นทุนค่าวัสดุก่อสร้าง/ค่าดำเนินการ

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมืองนครราชสีมา 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

อ้างอิง ราคาวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา และกรุงเทพมหานคร เดือน มีนาคม พ.ศ. 2561

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

3 ราควัสดุก่อสร้างอื่นๆ

- คอนกรีตผสมเสร็จ st. 240 ksc.	=	1,908.88	บาท/ลบ.ม.
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 ม. ศก. 9 มม.	=	19.38	บาท/กก.
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ยาว 10 ม. ศก. 12 มม.	=	19.90	บาท/กก.
- สวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	=	32.71	บาท/กก.
- ตะแกรง WIRE MESH ศก. 4 มม.๑ 0.20x0.20 ม.#	=	27.00	บาท/ตร.ม.
- เหล็กฉาก ทนฯ 4 มม. ยาว 6 ม.ขนาด 40x40 มม.	=	289.72	บาท/ท่อน.
- ท่อ พี.วี.ซี.ขนาด ศก.2" ชั้น 5 ยาว 4 ม.	=	105.60	บาท/ท่อน.
- ท่อระบายน้ำ คลส.ชั้น 3 ขนาด ศก. 0.30 ม. ยาว 1 ม.	=	289.72	บาท/ท่อน.
- งานไม้แบบ (ไม้กระบาก 1'x6')	=	401.87	บาท/ลบ.ฟ.
- ตะปูตอกไม้ 3"	=	56.07	บาท/กก.
- ทรายหยาบ	=	406.54	บาท/ลบ.ม.
- แอสฟัลท์ทำชนิดแข็งตัวเร็ว CRS-2	=	18.02	บาท/ลิตร.
- โฟม ทนฯ 1/2"	=	20.00	บาท/แผ่น
- ดิน (อ้างอิงราคา พ.จ.ม) ในเขต จ.นครราชสีมา	=	10.00	บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายสุทชัย แสนสุข)

(นายเรืองรงค์ เทียนชัยแสง)

(นายสุวชัย เทียนชูเฉลิม)

ดำเนินการก่อสร้าง



(นายสุทชัย แสนสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง