

บัญชีรายละเอียดปริมาณงานและค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล 17

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/1

สถานที่ดำเนินการ ถนนเทศบาล 17 ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ขุดรื้อพื้นที่ทางลาดยางเดิม และก่อสร้างถนนคสล. ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 343 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,058 ตารางเมตร

ประมาณการโดย นายอรุณชา นอกกระโทก

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายโยธา

ประมาณราคาวันที่ 19 ธันวาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<u>งานถนน คสล.</u>	343.00	เมตร						
1	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	2,058.00	ตร.ม.	-	-	10.97	22,576.26	22,576.26	
2	งานทรายหยาบรองพื้น	102.90	ลบ.ม.	406.54	41,832.97	99.00	10,187.10	52,020.07	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง (ค.2 240 ksc)	308.70	ลบ.ม.	1,799.07	555,372.91	306.00	94,462.20	649,835.11	
4	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
	- Dowel Bar (RB 15 mm)	0.65	ตัน	16,687.85	10,847.10	3,300.00	2,145.00	12,992.10	
	- Tie Bar (DB 12 mm)	0.35	ตัน	19,626.08	6,869.13	3,300.00	1,155.00	8,024.13	
	- Wire mesh (20x20x4 mm)	2,058.00	ตร.ม.	25.00	51,450.00	5.00	10,290.00	61,740.00	
5	งานหยอดทรายรองตอคอนกรีต	842.00	เมตร	25.00	21,050.00	-	-	21,050.00	
6	งานอุปกรณ์อุดรอยต่อคอนกรีต	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	*ราคาเหมารวม
7	งานไม้แบบทั่วไป (คิดใช้งานซ้ำ 4 ครั้ง)	38.58	ตร.ม.	546.45	21,082.04	-	-	21,082.04	
	- ค่าแรงไม้แบบ (แบบข้างคิดตามความยาว 2 ด้าน)	686.00	เมตร	-	-	20.60	14,131.60	14,131.60	
				ค่าวัสดุ	712,004.15	ค่าแรงงาน	154,947.16	866,951.31	
รวมเงินหมวดงานต้นทุน									
				แปดแสนหกหมื่นหกพันเก้าร้อยห้าสิบลบาทสามสิบลบาทสี่สตางค์					

**หมายเหตุ

1. ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง ใช้ราคาค่าวัสดุก่อสร้างพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน พฤศจิกายน 2559 หรือราคาพาณิชย์จังหวัดใกล้เคียง
2. ราคาค่าขนส่ง ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา คำนวณจาก ราคาม้ำมันเชื้อเพลิงใกล้ที่ อำเภอเมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร
3. ราคาค่าแรงจาก บัญชีค่าแรงและค่าดำเนินการ สำหรับการถอดแบบคานวงกลมราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงให้สอดคล้องตามประกาศใช้อัตราค่าแรงขั้นต่ำ 300 บาท กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ฉบับปรับปรุงใหม่ 15 ตุลาคม 2558)
4. การประมาณราคาและราคากลางงานก่อสร้าง ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 (ฉบับปรับปรุงใหม่ 15 ตุลาคม 2558)
5. รายการใดที่หน่วยงานข้างต้นไม่ได้กำหนดไว้ หรือเพื่อประโยชน์ของราชการ ใช้สืบราคาจากในท้องถิ่น จากแหล่งวัสดุ หรือจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ

(นายอรุณชา นอกกระโทก)

หัวหน้าฝ่ายโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล ๑๗
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลกุฎจิก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ๑,๑๓๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนเทศบาล ๑๗ ปริมาณงาน ชูตหรือพื้นทางลาดยางเดิม และก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๔๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๘ ตารางเมตร (ดำเนินการตามแบบเทศบาลกำหนด) พร้อมป้ายโครงการ ๑ ชุด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๑,๑๓๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) เป็นเงิน ๘๖๖,๙๕๑.๓๑ บาท
ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙
 - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕) เป็นเงิน ๑,๑๓๕,๐๐๐ บาท ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๙
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ว่าที่ ร.อ.  ประธานกรรมการ

(สกล พลเสนา)

ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายทรัพย์สุระ ย่อยสูงเนิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายจงรักษ์ ประจวบสุข)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  ผู้อนุมัติ

(นายภัทรพล บัญชาจรรรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลกุฎจิก