



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จะดำเนินการจัดจ้างโครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๗ บ้านกกกอก (สายบ้านนางปลี พรรณกาญจนกุล ถึงบ้านนายวิจิต ปอยสูงเนิน) ตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ที่ ๔๒ / ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลาง ในวงเงิน ๑๔๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับ และรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายสุชาติ ยาวิเศษณ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ โครงการขยายถนน ค.ส.ล. หมู่ที่ ๗ บ้านกกกอก (สายบ้านนางปลี พรรณกาญจนกุล - บ้านนายวิจิต ปอยสูงเนิน) ตำบลโคเวราช อำเภอสสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคเวราช
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป ช่วงที่ ๑ กว้างเฉลี่ย ๐.๙๐ เมตร ยาว ๓๙๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๗๘.๒๐ ตร.ม. ช่วงที่ ๒ กว้างเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๗.๕๐ ตร.ม. ถนนดินกว้าง ๐.๙๐ ม. ยาว ๓๐ เมตร หน้า ๐.๘๐ เมตร และวางท่อประปา ขนาด ๑.๓ นิ้ว ระยะทาง ๑๙๘ เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
- ๔ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๑๕๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)
- ๕ บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
 ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางสาวกัญญา บุญโท ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นายจะเด็ด ไชยเสน ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๖.๓ นายอรรถพร คะลา ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นางสาวกัญญา บุญโท
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายจะเด็ด ไชยเสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอรรถพร คะลา
นายช่างโยธา

การประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลโคราษ อำเภอสองเนิน จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บ้านนางปลี พรรณกาญจนกุล - บ้านนายวิเชียร ปอยสูงเนิน)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 7 บ้านกกกอก ตำบลโคราษ อำเภอสองเนิน จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโคราษ ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ๒๕๕๙ จำนวน.....แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่..... ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙ ระยะเวลาดำเนินการ 30 วัน

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	112,992.70	1.2726	143,794.51	Factor F - เงินจ่ายล่วงหน้า 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - ดอกเบี้ยเงินฝาก 0% - ภาษี 7%
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				143,794.51	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				143,000.00	
(ตัวอักษร)		(หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)			

ความยาวถนน 0.233 กม. เฉลี่ยตารางเมตรละ 730.71 บาท

ที่มาของราคา

: ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

: บัญชีค่าแรงสำนักงานงบประมาณ/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง ตุลาคม ๒๕๕๘

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๙

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

นางสาวกัญญา บุญโท
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายจะเด็ด ไชยเสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายอรรถพร ทะลา
นายช่างโยธา

ลงชื่อ..... ประมาณราคา

นายอรรถพร ทะลา
นายช่างโยธา

ลงชื่อ..... ตรวจสอบ

นายจะเด็ด ไชยเสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... เห็นชอบ

นางสาวกัญญา บุญโท
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ..... อนุมัติ

นายสุชาติ ยาวินิชย์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ผู้ประมาณราคา

โครงการ

ก่อสร้างขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (บ้านนางปลี พรรณกาญจนกุล - บ้านนายวิจิต ปล่อยสูงเนิน)

ปริมาณงาน

ช่วงที่ 1 กว้างเฉลี่ย 0.90 เมตร ระยะทาง 198.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร (หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 178.20 ตร.ม.)

ช่วงที่ 2 กว้างเฉลี่ย 0.50 เมตร ระยะทาง 35.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร (หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 17.50 ตร.ม.)

ถมดิน กว้าง 0.90 ม. ยาว 30 ม. หน้า 0.80 ม. และวางท่อประปา ขนาด 3" ระยะทาง 198 ม.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)		
1	งานกรูยทางอาจป่า		ตร.ม.	-	-	-	
2	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	195.70	ตร.ม.	-	1.63	318.99	
3	งานดินคัด		ลบ.ม.	-	-	-	
4	งานดินถม		ลบ.ม.	-	-	-	
5	งานทรายรองพื้น	9.79	ลบ.ม.	479.20	99.00	5,657.69	
6	งานคอนกรีต	29.36	ลบ.ม.	1,834.85	306.00	62,844.65	
7	งานเหล็กเสริม						
	7.1 Dowel Bar (RB 19 mm)	0.13	คืบ	15,014.02	2,900.00	2,388.66	
	7.2 Tie Bar (DB 12 mm)	-	คืบ	16,942.62	2,900.00	-	
	7.3 Wire mesh (20x20x4 mm)	195.70	ตร.ม.	25.00	5.00	5,871.00	
8	แผ่นโฟรึม	0.82	แผ่น	25.00	-	20.39	
9	ยางมะตอย	14.68	ลิตร	20.00	-	293.55	
10	ค้ำหยอดขางรอยต่อคอนกรีต	39.14	เมตร	-	12.75	499.04	
11	งานไม้แบบ	34.95	ตร.ม.	107.29	133.00	8,398.13	
12	หินคลุกไหลทาง	-	ลบ.ม.	296.73	-	-	
13	ดินถมรองพื้นทาง	21.60	ลบ.ม.	104.58	-	2,258.93	
14	งานระบายน้ำ						
	14.1 ท่อสอดถนน คลส.						
	- ขนาด dia 0.60x1.00 เมตร	-	ท่อน	-	-	-	
	- ขนาด dia 0.80x1.00 เมตร	-	ท่อน	-	-	-	
	- ขนาด dia 1.00x1.00 เมตร	-	ท่อน	-	-	-	
15	งานวางท่อประปา ขนาด 3"	198.00	เมตร	85.00	25.00	21,780.00	ค่าแรง 30%ของวัสดุ
	ข้อต่อท่อ ขนาด 3"	51.00	ตัว	40.19	12.00	2,661.69	ค่าแรง 30%ของวัสดุ
รวมค่างานต้นทุน						112,992.70 บาท	

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นายอรรถพร ทะลา)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธา

ค่างานต้นทุน

ราคาน้ำมันโซล่าเซลล์ลิตรละ

22.50 บาท

รายละเอียดการออกแบบประมาณราคา ใช้ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค 0421.5/ว399 และ คำนวณที่ กค 0421.5/41578 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2558

งานไม้แบบ

วัสดุที่ใช้	ปริมาณต่อหน่วย	% เมื่อก่อนผสม	% เมื่อขณะใช้งาน	รวมปริมาณ	หน่วยของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม(บาท)
ไม้กระดาน	1.00			1.00	ลบ.ฟ.	401.87	401.87
ไม้เค่า	0.30			0.30	ลบ.ฟ.	401.87	120.56
ตะปู	0.25			0.25	กก.	56.07	14.02
				ราคา / ตร.ม. (บาท)		รวม	536.45
คิดไม้แบบ 20%				ราคา / ตร.ม. (บาท)			107.29

งานทรายรองพื้น

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง		406.54 บาท/ลบ.ม.	...ก
ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน	38 กม.	72.66 บาท/ลบ.ม.	...ข
...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน	(...ก+...ข)	479.20 บาท/ลบ.ม.	

งานคอนกรีตผสมเสร็จ (คอนกรีตโครงสร้าง)

ค่าคอนกรีตผสมเสร็จที่แหล่ง		1,822.43 บาท/ลบ.ม.	...ก
ค่าขนส่งคอนกรีตผสมเสร็จถึงหน้างาน	10 กม.	12.42 บาท/ลบ.ม.	...ข
...ค่าคอนกรีตผสมเสร็จขนส่งถึงหน้างาน	(...ก+...ข)	1,834.85 บาท/ลบ.ม.	

งานดินถม รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ค่าวัสดุที่แหล่ง		ลบ.ม.ละ 10 บาทก
ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางานจุด-ชน		ลบ.ม.ละ 29.64 บาทข
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	15 กม.	64.94 บาทค
....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		104.58 บาทง
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับX 1	104.58 บาทจ
ค่าดำเนินการและค่าเชื่อมราคางานบดทับ		- บาทฉ
....รวมค่างานต้นทุน (...ง+...ฉ)		ลบ.ม.ละ 104.58 บาท	