



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านนาตะโคก  
( สายสี่แยกบ้านค่านางทิพย์ ถึงทางรถไฟฉัตรทิพย์รีสอร์ท )

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จะดำเนินการสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๔ บ้านนาตะโคก ( สายสี่แยกบ้านค่านางทิพย์ ถึงทางรถไฟฉัตรทิพย์รีสอร์ท ) ตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ที่ ๑๓๑ / ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลางในวงเงิน ๑,๙๓๑,๐๐๐ บาท ( หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน ) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช.

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

( นายสุชาติ ยาวินิชฎ์ )  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. หมู่ที่ ๔ บ้านนาตะโคก (สายสี่แยกบ้านค่านางทิพย์ - ทางรถไฟอัครทิพย์รีสอร์ท) ตำบลโคราข อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราข
- ๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๘๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
- ๓ ลักษณะงานโดยสังเขป ปรับเกลี่ยพื้นถนน ลาดยางเก่า กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๘๐ เมตร แล้ว  
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๕๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อย  
กว่า ๓,๔๘๐ ตารางเมตร พร้อมลงไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีปริมาณหินคลุกไม่  
น้อยกว่า ๑๑๖ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด พร้อมป้ายโครงการ ๑ ป้าย
- ๔ ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๙  
เป็นเงิน ๑,๙๓๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
- ๕ บัญชีประมาณการราคาากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

- |                       |         |                           |               |
|-----------------------|---------|---------------------------|---------------|
| ๖.๑ นางสาวภิญโญ บุญโท | ตำแหน่ง | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายจะเด็ด ไชยเสน  | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง        | กรรมการ       |
| ๖.๓ นายอรรถพร คะลา    | ตำแหน่ง | นายช่างโยธา               | กรรมการ       |

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นางสาวภิญโญ บุญโท  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายจะเด็ด ไชยเสน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอรรถพร คะลา  
นายช่างโยธา

## แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายสี่แยกบ้านค่านางทิพย์ - ทางรถไฟ ฉัตรทิพย์รีสอร์ท  
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาตะโคกรก หมู่ที่ 4 ต.โคกราก อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา  
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 ม. ระยะทาง 580.00 ม.  
 ไหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ 0.50 ม.  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกราก  
 แบบเลขที่ -  
 กำหนดราคาากลางเมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นท่อนงานทาง	1,931,082.97	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,931,082.97	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	1,931,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.580 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,329,310.34 บาท เฉลี่ย ตร.ม. ละ 554.89 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง  
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคาากลาง

เห็นชอบ

(นายอรรถพร คะลา)

นายช่างโยธา

(นางสาวภิญโญ บุญโท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกราก

ประธานกรรมการ ฯ

ตรวจ

(นายจะเด็ด ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายจะเด็ด ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ ฯ

เห็นชอบ

(นางสาวภิญโญ บุญโท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายอรรถพร คะลา)

นายช่างโยธา

กรรมการ ฯ

อนุมัติ

(นายสุชาติ ยาวิตษฎ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกราก

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. สายสี่แยกบ้านค่านางทิพย์ - ทางรถไฟ ด้ตรทิพย์รีอีร์ท

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาตะโคก หมู่ที่ 4 ต.โคราษ อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราษ

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางโดย นายอรรถพร คะลา นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.67	-	1.3347	2.23	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หน้า 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	4,060.00	13.53	54,931.80	1.3347	18.06	73,317.47
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	174.00	564.40	98,205.60	1.3347	753.30	131,075.01
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	3,480.00	321.84	1,120,003.20	1.3347	429.56	1,494,868.27
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	66.00	124.88	8,242.08	1.3347	166.68	11,000.70
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	630.00	86.66	54,595.80	1.3347	115.67	72,869.01
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	580.00	53.71	31,151.80	1.3347	71.69	41,578.31
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	116.00	375.06	43,506.96	1.3347	500.59	58,068.74
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	23.20	260.00	6,032.00	1.3347	347.02	8,050.91
	4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	116.00	260.00	30,160.00	1.3347	347.02	40,254.55
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						



ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\emptyset$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\emptyset$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\emptyset$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม.                   0+000.00							
	ขนาด               1-1.80x1.80							
	ยาว                   -    ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								1,931,082.97

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,446,829.24

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3347

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491