



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านหัวบึง
(สายช้างกำแพงที่ทำการ อบต.โคราช)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จะดำเนินการจัดจ้างโครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านหัวบึง (สายช้างกำแพงที่ทำการ อบต.โคราช) ตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา ในวงเงินงบประมาณ ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ที่ ๑๗๕ / ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๙ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลาง ในวงเงิน ๖๘,๐๐๐ บาท (หกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและ รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงาน ป.ป.ช.

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(นายสุชาติ ยาวิเศษณ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านหัวบึง ตำบลโคราช สายข้างกำแพงที่ทำการ อบต.โคราช ตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขยายถนน คสล. กว้าง ๑.๕๐ เมตร ยาว ๘๑ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๑๒๑.๕๐ ตารางเมตร ดินถมรองพื้นทาง กว้าง ๑.๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร ยาว ๖๗ เมตร หรือมีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า ๘๐.๔๐ ลูกบาศก์เมตร ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๖๘,๐๐๐ บาท (หกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
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

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างกำแพง อบต.โคราช
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวบึง หมู่ที่ 5 ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 1.50 ม. ระยะทาง 81.00 ม.
 ไหล่ทางหินคลุก กว้างข้างละ ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
 แบบเลขที่ -
 คำณวนราคากลางเมื่อวันที่ 25-ส.ค.-16

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	68,094.30	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	68,094.30	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	68,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.081 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 839,506.17 บาท เฉลี่ย ตร.ม. ละ 559.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ประมาณราคา

(นายอรรถพร คะลา)

นายช่างโยธา

ประธานกรรมการ ฯ

ตรวจ

(นายจะเด็จ ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวกัญญา บุญโท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

กรรมการ ฯ

เห็นชอบ

(นางสาวกัญญา บุญโท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(นายจะเด็จ ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ ฯ

อนุมัติ

(นายสุชาติ ยาวินธุ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

(นายอรรถพร คะลา)

นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก สายข้างกำแพง อบต.โคราช

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยบึง หมู่ที่ 5 ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางโดย นายอรรถพร คะลา

นายช่างโยธา

เมื่อวันที่

25-ส.ค.-16

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.65	-	1.3347	2.20	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	121.50	1.65	200.48	1.3347	2.20	267.58
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	43.95	-	1.3347	58.66	-
	1.6 งานดินถมคันทาง บดทับแน่น	ลบ.ม.	80.40	78.59	6,318.64	1.3347	104.89	8,433.49
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	6.08	562.56	3,420.36	1.3347	750.85	4,565.15
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานขยายผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	121.50	322.13	39,138.80	1.3347	429.95	52,238.56
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	1.50	116.68	175.02	1.3347	155.73	233.60
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	22.50	78.45	1,765.13	1.3347	104.71	2,355.92
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
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 Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								68,094.30

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

51,018.43
0.00
1.3347
1.2491