



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราซ
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก
(สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้าบ้านนายกฤษณะ หุนสูงเนิน)
หมู่ที่ ๔ บ้านนาตะโครก ตำบลโคราซ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราซ จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้าบ้านนายกฤษณะ หุนสูงเนิน) หมู่ที่ ๔ บ้านนาตะโครก ตำบลโคราซ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา วงเงินงบประมาณ ๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราซ ที่ ๒๒๐ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว และเห็นชอบราคากลาง ในวงเงิน ๑,๐๒๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงขอประกาศเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในงานจ้างก่อสร้างโครงการดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของกองการพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง เดือนกันยายน ๒๕๖๑

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสุชาติ ยาวิศิษฐ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราซ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- ๑ ชื่อโครงการ สร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้า บ้านนายกฤษณะ หุนสูงเนิน)
บ้านนาตะโคกรก หมู่ที่ ๔ ตำบลโคกราก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกราก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ปากรางกว้าง ๐.๘๐ เมตร, ยาว ๑๙๕.๐๐ เมตร, ลึกเฉลี่ย ๐.๘๐ เมตร, พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๐๒๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นางภิญโญ ศิลปะ	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจะเด็ด ไชยเสน	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ
๗.๓ นายสัักตยา เวียงจะบก	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/เลขาฯ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นางภิญโญ ศิลปะ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายจะเด็ด ไชยเสน
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขาฯ

นายสัักตยา เวียงจะบก
นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก (สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้าบ้านนายถุณะ หุนสูงเนิน)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาตะโครก หมู่ที่ 4 ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
 ปริมาณงาน รางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.80 ม. ระยะทาง 195.00 ม.
 ฝάปิด คสล. หน้า 0.15 ม. ลึก - 0.90 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง งานรางระบายน้ำ คสล.	1,022,101.10	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,022,101.10	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)	1,022,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.195 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 5,241,025.64 บาท เฉลี่ย ม. ละ 5,241.03 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ณ วันที่ 6 สิงหาคม 2564


 ประธานกรรมการฯ
 (นางกัญญา ตีลปะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล


 กรรมการฯ
 (นายจะเด็ด ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการฯ
 (นายศักดิ์ยา เวียงะบก)

นายช่างโยธา

ประมาณราคา 

(นายศักดิ์ยา เวียงะบก)

นายช่างโยธา

ตรวจ 

(นายจะเด็ด ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ 

(นางกัญญา ตีลปะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ 

(นายสุชาติ ยาวินธุ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก (สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้าบ้านนายกฤษณะ หุนสูงเนิน)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาตะโคก หมู่ที่ 4 ต.โคราช อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางโดย นายศักดิ์ยา เวียงจะบก นายช่างโยธา เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	190.00	1.72	326.80	1.3607	2.34	444.68
	1.2 งานขุด-ชน	ลบ.ม.	230.00	21.55	4,956.50	1.3607	29.32	6,744.31
	1.3 งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.	195.00	3,825.00	745,875.00	1.3607	5,204.68	1,014,912.11
รวมค่าก่อสร้าง								1,022,101.10

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

751,158.30

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

งานถางป่าและขุดต่อ (Clearing and Grubbing)

พิจารณาตามสภาพพื้นที่..... ขนาดเบา ขนาดกลาง ขนาดหนัก

หมายเหตุ

งานถางป่าขุดต่อขนาดเบา	มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น
งานถางป่าขุดต่อขนาดกลาง	มีการถากถางวัชพืชเท่านั้น และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย
งานถางป่าขุดต่อขนาดหนัก	มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดต่อ ถากถางวัชพืช และ ปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานปรับเปลี่ยนแต่งพื้นที่ทางเดิม

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร	=	1.72	บาท / ตร.ม.
	ค่างานต้นทุนรวม =	<u>1.72</u>	<u>บาท / ตร.ม.</u>

งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (Sand Cushion Under Concrete Pavement)

ค่าวัสดุจากแหล่ง (ใช้ราคา = (ราคาทรายคอนกรีต + ทรายถม) / 2)	=	435.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 30.00 กม.	=	65.11	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>500.11</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 500.11 x 1.00	=	500.11	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	0.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	<u>500.11</u>	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>500.11</u>	บาท/ลบ.ม.

รายละเอียดประมาณการ

แบบ ปร.4

โครงการก่อสร้างระบบน้ำ คสล. (สายจากโครงการจัดสรร ถึงสี่แยกทางเข้า บ้านนายกฤษณะ หุ่นสูงเนิน)

หมู่ที่ 4 บ้านมะตะโคตร ตำบลโคตราช อําเภอดูสิต จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการ วันที่ 6 สิงหาคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (ค่าวัสดุ)	ราคาต่อหน่วย (ค่าแรงงาน)	รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
1	คิณขุด	2.08	ลบ.ม.	-	21.55	44.82	
2	ทรายหยาบรองพื้น	0.16	ลบ.ม.	500.11	91.00	94.58	
3	คอนกรีตหยาบ	0.098	ลบ.ม.	1,657.76	398.00	164.46	
4	คอนกรีตโครงสร้าง	0.55	ลบ.ม.	1,749.49	436.00	1,202.02	
5	งานแม่แบบ	4.94	ตร.ม.	-	133.00	656.62	
	- แม่แบบ (ใช้ 5 ครั้ง)	0.99	ลบ.พ.	506.82	-	500.43	
	- ไม้คร่าและ ไม้ค้ำยัน	0.33	ลบ.พ.	506.82	-	166.81	
	- ตะปู	0.99	กก.	60.00	-	59.24	
6	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	21.06	กก.	-	4.10	86.34	
	เหล็กเส้น Ø 6 มม.	10.28	กก.	25.67	-	263.96	
	เหล็กเส้น Ø 9 มม.	21.17	กก.	23.87	-	505.45	
	ถาดผูกเหล็ก	0.53	กก.	84.12	-	44.28	
7	เหล็กฉาก 40x40x4 มม.	0.00	ม.	-	-	-	
8	ท่อ PVC ขนาด Ø 2"	0.60	ม.	46.18	13.85	36.02	
9	ร้อยฝักคสล.	5.00	ตร.ม.	-	-	-	
รวมเป็นเงิน เฉลี่ยต่อเมตร						3,825.04	