



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายไธสง-ไธสง-ไธสง

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๔ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑
แจ้งแนวทางการประกวดรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัด
จ้างของหน่วยงานรัฐ เพื่อให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและ
คำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน และ
สอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
และระเบียบที่ออกตามความในพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐
และได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางสำหรับ
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์
ข้อมูลการจัดซื้อภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาดได้จัดทำราคากลางตามโครงการปรับปรุงถนนหินคลุก
สายไธสง-ไธสง-ไธสง หมู่ที่ ๔ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
(รายละเอียดตามประมาณการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและรูปแบบรายการงานก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด) กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน จำนวนเงินงบประมาณ
๑,๙๙๒,๙๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) จึงขอเปิดเผยข้อมูลราคากลาง
และการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าวข้างต้นรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย
ประกาศนี้

จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)

(นายดอรรณม ตาเฒ่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.... ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก สายไธสงกิโละ - ไธสงกิโละ หมู่ที่ ๔ บ้านไธสงมาะ ขนาดความกว้าง ๕.๐๐ เมตร ขนาดความยาว ๒,๐๐๐ เมตร ความหนา ๐.๑๕ เมตร มีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๒ เป็นเงิน... ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท -
(เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการและปริมาณงาน (ปร.๔)

๖.๒ แบบแสดงรายการและปริมาณงาน (ปร.๕)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายปรีดี ปัตตานี ประธานกรรมการ

๗.๒ นางสาวยาวรีเยื้อะ สมะลอ กรรมการ

๗.๓ นายอาซูวัน ยูโซ๊ะ กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด โทร ๐๗๓-๕๓๐-๘๗๔

ที่นธ ๗๑๓๐๓/-

วันที่ ๑๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอรายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

๑.เรื่องเดิม

ตาม คำสั่งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาดที่ ๔๖๙/ ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อจัดทำราคากลางงานก่อสร้างตามโครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก สายไธสง-โหละ - โหละ หมู่ที่ ๔ บ้านไธสงมาชะ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ความยาว ๒,๐๐๐ เมตร ขนาดความหนา ๐.๑๕ เมตร (ตามแบบรูปรายการที่อบต.กำหนด) งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด ตำบลโคกสะอาด อำเภอรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส นั้น

๒.ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว ในเงิน ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

๓.ข้อระเบียบ

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔
๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๒๑

๓. หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๒๑.๕/ว ๒๗ ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๕ เรื่อง หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ได้แจ้งแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ให้ส่วนราชการถือปฏิบัติ เพื่อให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕

๔.ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติราคากลาง ในวงเงิน เงิน ๑,๙๙๘,๐๐๐.- บาท (เงินหนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) สำหรับใช้ในการจัดหาผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง ต่อไปด้วย

/๕.ข้อเสนอ.....

๕. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายปรีดี ปัตตานี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวยาวารีเยื้อะ สะมะลอ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอาซวน ยูโซ๊ะ)

(ลงชื่อ).....
(นายอิศรา มณีโสะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

ข้อพิจารณา (☒) อนุมัติ (☐) ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ).....
(นายดอรรแม ตาเย๊ะ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

สรุปผลการประมาณราคา			ปร.5
งานประมาณราคา	โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก		
ประเภทงาน	ทาง		
สายทาง	สายไอร์กือโล๊ะ - ไอร์บูโล๊ะ		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 4 ตำบลโคกสะตอ อำเภอรีอเสาะ จังหวัดนราธิวาส		
ประมาณราคาเมื่อ	วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2562		
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะตอ		
ผู้ประมาณราคา	นายอาซูวัน ยูโซ๊ะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง		
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,998,000.00	เงื่อนไข
2	ประเภทงานอาคาร		เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	ประเภทงานชลประทาน		ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
			เงินประกันผลงานหัก 5%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง	1,998,000.00	
	ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	1,998,000.00	

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นายอาซูวัน ยูโซ๊ะ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



เห็นชอบ

(นายอิสรา มณีโส๊ะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะตอ

(ลงชื่อ)



อนุมัติ

(นายดอโรแม ตาเย๊ะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะตอ

ประมาณการก่อสร้าง
โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก ขนาดความกว้าง 5.00 เมตร ขนาดความยาว 2,000 เมตร ขนาดความหนา 0.15 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 4 บ้านไธสง อำเภอสระดง จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณการก่อสร้าง
วันที่ 2 กันยายน 2562

ประมาณราคาโดย
นายอาจวัน ยูโซะ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

เจ้าของโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสะอาด

ราคาน้ำมัน
ราคาน้ำมันที่ 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวนหน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FACTOR	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงถนนลงหินคลุก								
1.1	ค่าปรับเกรดแต่งผิวถนนเดิม (รถเกรด)	ตรม.	12,000	3.68	44,160.00	1.4019	5.16	61,907.90	
1.2	หินคลุก	ลบม.	1,500	893.72	1,340,580.00	1.4019	1,252.91	1,879,359.10	
1.3	ค่าปรับเกรดหินคลุก (รถเกรด)	ตรม.	10,000	1.74	17,400.00	1.4019	2.44	24,393.06	
1.4	ท่อ คลส. ศก 0.80 เมตร	เมตร	7	3,344.00	23,408.00	1.4019	4687.95	32,815.68	
รวมราคา								1,998,475.74	
จำนวนเงินที่ขอใช้จริง					(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดบาทถ้วน)				1,998,000.00

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานทาง

วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม 2562

เกณฑ์การคำนวณ

- ใช้ราคาน้ำมันดีเซล ที่อำเภอเมืองนราธิวาส ที่ราคา 27.00 - 27.99 บาท / ลิตร
- ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดนราธิวาส เดือน เมษายน 2562

1.โครงการปรับปรุงถนนลงหินคลุก ขนาดความกว้าง 5.00 เมตร ขนาดความยาว 2.00 เมตร ความหนา 0.15 เมตร และมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 10,000 ตารางเมตร

1. งานปรับพื้นที่

กว้าง 5 เมตร (เพื่อความสะดวกการทำงานข้างละ 0.50 เมตร)

กว้าง	ยาว	ตรม.
6	2,000	12,000

3. งานชั้นพื้นทางหินคลุก ถนนมีขนาดความกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 2000 เมตร และขนาดความหนา 0.15 เมตร

ก	ย	หนา	ลบม.
5	2,000	0.15	1,500

4. งานปรับเกรดหินคลุก

ก	ย	ตรม.
5	2,000	10,000

1. งานปรับเกรดผิวถนนเดิม

งานถางป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดตอ : ขนาดกลาง.....) =	3.68	บาท/ตรม.
ค่างานต้นทุน =	3.68	บาท/ตร.ม.

2. งานชั้นรองพื้นทาง

งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	306.54	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : ขุด - ขน		32.49	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง.....15.....กม.		68.12	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	407.15	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว	407.15	1.6	651.44 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกเรียงรองพื้นทาง : บดทับ		56.20	บาท/ลบ.ม.

รวม	=	707.64	บาท/ลบ.ม.
ต้นทุน	=	707.64	บาท/ตร.ม.

พื้นที่ทางหินคลุก

พื้นที่ทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าจากปากไม้ (รวมค่าตัด)	=	450.47	บาท/ลบ.ม.
ส่ง 15 กม.	=	68.12	บาท/ลบ.ม.
		518.59	บาท/ลบ.ม.
บดตัว = 518.59 1.5 .		777.885	บาท/ลบ.ม.
นิการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นที่ทาง (หินคลุก) : ผสม (Blend).....)		25.19	บาท/ลบ.ม.
นิการ + ค่าเสื่อมราคา (งานพื้นที่ทาง (หินคลุก) : บดทับ.....)		90.65	บาท/ลบ.ม.
รวม 777.885 25.19 90.65		893.725	บาท/ลบ.ม.
ต้นทุน		893.725	บาท/ลบ.ม.

เบเกรดหินคลุก

งป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

นิการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานถางป่าขุดต่อ : ขนาดเบา.....)=	1.74	บาท/ตร.ม.
ต้นทุน =	1.74	บาท/ตร.ม.

คสล. ศก 0.80 เมตร

กลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด Ø 0.80 ม.

2.57 ลบ.ม. @ 125	321.25	บาท/ม
=	1,050.00	บาท/ม

ส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 ตัน

ท่อขึ้น - ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท

ส่ง90.....กม. = (.....90.....X 13) + 300	1,470	บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ส่งเฉลี่ย = 1470 18	81.667	บาท/ม
และกลบกลับ =	421	บาท/ม
รวม	3,344	บาท/ม
ต้นทุน	3,344	บาท/ม