



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ (ครั้งที่ ๒)

ด้วย พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๕๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐ ดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้ประชาชนเข้าดูได้ และให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกินแสน (๑๐๐,๐๐๐.-บาท) ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยวิธีการใดๆ ก็ตาม นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม จะดำเนินการจัดจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ เริ่มตั้งแต่เชิงสะพานข้ามคลองหนึ่ง ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๒๘๘.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม กำหนด) (ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านโครงสร้างพื้นฐาน แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ก่อสร้าง ปรับปรุง บำรุงรักษา และซ่อมแซม ลำดับที่ ๕๓ หน้าที่ ๒๕) และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงิน ๒,๐๒๒,๐๐๐.-บาท (-สองล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน-) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในการจัดจ้างก่อสร้างตามแบบที่ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลางปรากฏ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑



นายกององค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม กองช่าง งานพัสดุ กองช่าง โทร. ๐ ๓๔๔๕ ๗๐๐๔ ต่อ ๓๑

ที่ สค.๗๑๒๐๓/ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบราคากลางโครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ (ครั้งที่ ๒)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม ที่ ๖๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๓๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ ตั้งงบประมาณไว้ ๒,๓๐๐,๐๐๐.-บาท (-สองล้านสามแสนบาทถ้วน-) เริ่มตั้งแต่เชิงสะพานข้ามคลองหนึ่งขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๒๘๘.๐๐ เมตร(รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขามกำหนด) นั้น

คณะกรรมการ ฯ ขอเรียนว่า ได้กำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ ดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๒,๐๒๒,๐๐๐.-บาท (-สองล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน-) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(นายวิโรจน์ จงสุขไว)
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิเชฐ พยุหะ) (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเอกนรินทร์ ฤทธิ์สุวรรณ)

เรียน นายก อบต.โคกขาม

- เพื่อโปรดทราบ
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายงานผลการกำหนดราคากลางตามโครงการก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐ ตามรายละเอียดแนบท้าย
- เห็นควรอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางดำเนินการจัดหาพัสดุตามระเบียบพัสดุต่อไป

(นายจิราวัฒน์ จุ้ยเดช)
เจ้าหน้าที่พัสดุกองช่าง

(นายประเสริฐ เล็กบางพลัด)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวทิพย์มาศ เสมานารถ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม ๕๖๖๖

พิจารณาแล้ว (☒) อนุมัติตามที่เสนอ
(☐) ไม่อนุมัติตามที่เสนอเพราะ.....

(นายอนุสรณ์ สุขรุ่งเรือง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างทางเท้ายกระดับเลียบคลองหนึ่ง หมู่ที่ ๑๐
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๒,๓๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : เริ่มตั้งแต่เชิงสะพานข้ามคลองหนึ่ง ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๒๘๘.๐๐
๔. วันที่กำหนดราคากลาง : วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. แบบ พร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
 ๒. แบบ พร.๔(พ) จำนวน ๑ แผ่น
 ๓. แบบ พร.๕(ก) จำนวน ๑ แผ่น
 ๔. แบบ พร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ ๖๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑
 ๑. นายวิโรจน์ จงสุขไวย ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบและควบคุมอาคาร เป็นประธานกรรมการ
 ๒. นายพิเชฐ พยุหะ ตำแหน่ง วิศวกรโยธา เป็นกรรมการ
 ๓. นายเอกนรินทร์ ฤทธิ์สุวรรณ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายประสานสาธารณูปโภค เป็นกรรมการ

คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายวิโรจน์ จงสุขไวย)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายพิเชฐ พยุหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเอกนรินทร์ ฤทธิ์สุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 6 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 2561

สรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล.ยกระดับเลียบรินคลองหนึ่ง (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ม.10 ต.โคกขาม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

โดยทำการ ก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล.ยกระดับเลียบรินคลองหนึ่ง

แบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 2 แผ่น

แบบ ปร.4 (พ) ที่แนบมีจำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 68/2561 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 31 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2561

หน่วย:บาท

ลำดับ ที่		ค่างานต้นทุน (บาท)			Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
		ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวมราคางาน			
1	ประเภทงานสะพาน	1,010,085.27	314,919.00	1,325,004.27	1.3046	1,728,600.57	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F						
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %						
	เงินประกันผลงานหัก 0 %						
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %						
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %						
รวมค่าก่อสร้าง						1,728,600.57	-

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 519.00 ตร.ม. เฉลี่ย 3,331.40 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิรัตน์ จงสุขไว)(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิเชฐ พยุหะ)(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเอกนรินทร์ ฤทธิสุวรรณ)

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สะพานทางเท้า คสล.ยกระดับเลียบบคลองหนึ่ง (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง ม.10 ต.โคกขาม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

โดยทำการ ก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล.ยกระดับเลียบบคลองหนึ่ง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.โคกขาม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 68/2561 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 31 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2561

1.เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการดังนี้

- สถานที่กองวัสดุ (เสาเข็ม,แผ่นพื้น,คอนกรีตและวัสดุอื่นๆ) ที่หน่วยงานไม่สามารถกองได้ จึงจำเป็นต้องกองวัสดุไว้สถานที่อื่น (ลานหน้าบ้านผู้ใหญ่หมู่ที่ 10) ซึ่งมีระยะทางประมาณ 500 เมตรจากสถานที่ก่อสร้างและอยู่ฝั่งตรงข้ามสถานที่ก่อสร้าง

2.รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าเรือแบคโฮลำเลียง	15	วัน	195,900.00	
2	ค่าเช่าโป๊ะขนถ่ายคอนกรีตและวัสดุอื่นๆ	15	วัน	97,800.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ				293,700.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%					
ค่าใช้จ่ายรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม				293,700.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิโรจน์ จงสุขไวย)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพิเชฐ พยุหะ)

(ลงชื่อ)  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเอกนรินทร์ ฤทธิสุวรรณ)

โครงการ สะพานทางเท้า คลส.ยกระดับสี่แยกคลองหนึ่ง (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

สถานที่ หมู่ที่ 10 ต.โคกขาม อ.เมืองฯ จ.สมุทรสาคร

แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 68/2561 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 31 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย		จำนวนเงิน			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
งานสะพานทางเท้า									
1	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.18x0.18x10.00 ม.	194.00	ต้น	1,631.00	316,414.00	-	-	316,414.00	
2	งานตอกเสาเข็ม (แบ็คโฮ)	194.00	ต้น	-	-	900.00	174,600.00	174,600.00	
3	สกัดหัวเสาเข็ม	194.00	ต้น	-	-	275.00	53,350.00	53,350.00	
4	แผ่นพื้นสำเร็จรูปปรับ นน.ปลอดภัย 200 กก./ตร.ม.	480.00	แผ่น	265.00	127,200.00	25.00	12,000.00	139,200.00	
5	คอนกรีต 240 ksc.	70.00	ลบ.ม	1,867.68	130,737.60	306.00	21,420.00	152,157.60	
6	เหล็ก RB Ø 6 มม.	335.00	กก	23.94	8,019.90	3.40	1,139.00	9,158.90	
7	เหล็ก RB Ø 9 มม.	342.00	กก	21.75	7,438.50	3.40	1,162.80	8,601.30	
8	เหล็ก DB Ø 12 มม.	1378.00	กก	22.71	31,294.38	3.40	4,685.20	35,979.58	
9	เหล็กตะแกรง Ø 4.0 มม.@ 0.20x0.20 ม.#	496	ตร.ม.	27.00	13,392.00	5.00	2,480.00	15,872.00	
10	แบบหล่อพร้อมโครงเคร่า	250	ตร.ม.	252.00	63,000.00	133.00	33,250.00	96,250.00	
11	เสาค้ำยัน Ø 3 นิ้วยาว 3.00 เมตร	45	ท่อน	45.00	2,025.00	-	-	2,025.00	
12	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2 นิ้ว	240	ท่อน	870.64	208,953.60	265.00	4,602.00	213,555.60	
13	แผ่นเหล็ก 100x100x10 มม.	452	กก	40.00	18,080.00	-	-	18,080.00	
14	สีกันสนิม	2	แกลลอน	523.36	1,046.72	-	-	1,046.72	
15	สีน้ำมัน	2	แกลลอน	523.36	1,046.72	-	-	1,046.72	
16	ลวดผูกเหล็ก	57	กก.	39.25	2,237.25	-	-	2,237.25	
17	ตะปู(ใช้ 0.20 ต่อ 1 ตร.ม.)	30	กก	37.92	1,137.60	-	-	1,137.60	
18	แผ่นเหล็ก 230x230x12 มม.พร้อมเจาะรู	10	แผ่น	130.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
19	น๊อตยัดโคมไฟ M 16 ยาว 30 ซม.	40.00	ตัว	50.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
รวมราคาค่าก่อสร้าง					935,323.27		308,689.00	1,244,012.27	

โครงการ สะพานทางเท้า คลส.ยกระดับสี่แยกคลองหนึ่ง (รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.กำหนด)

แบบเลขที่

สถานที่ หมู่ที่ 10 ต.โคกขาม อ.เมืองฯ จ.สมุทรสาคร

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 68/2561 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 31 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง				935,323.27		308,689.00	1,244,012.27	
1	เสาไฟกิ่งเดี่ยว สูง 3.00 เมตร	10.00	ชุด	4,420.00		150.00	1,500.00	45,700.00	
2	โคมไฟแอลอีดี 45 วัตต์พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	10.00	ชุด	1,330.00		80.00	800.00	14,100.00	
3	แมกเนติก SN35	1.00	ตัว	1,400.00		25.00	25.00	1,425.00	
4	เซอร์กิตเบรกเกอร์ 60 แอมป์	1.00	ตัว	120.00		25.00	25.00	145.00	
5	สวิตช์แสงแดด 220 โวลต์ 10 แอมป์	1.00	ตัว	250.00		25.00	25.00	275.00	
6	ท่อร้อยสายไฟ PVC. Ø 18 มม.	72.00	พ่อน	45.00		20.00	1,440.00	4,680.00	
7	แคลมป์ก้ามปูพร้อมอุปกรณ์ยึดติด	288.00	ชุด	4.00		5.00	1,440.00	2,592.00	
8	สายไฟ THW. 1x6 sq.mm	6	ม้วน	1,800.00		150.00	900.00	11,700.00	
9	สายไฟ VAF. 2x1 sq.mm	1	ม้วน	300.00		75.00	75.00	375.00	
	รวมราคาก่อสร้าง				1,010,085.27		314,919.00	1,325,004.27	