



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม
เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล. เลียบคลองมหาชัย หมู่ที่ ๖

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) พ.ศ.๒๕๖๑ ปรากฏในแผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าถนน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้าง สิ่งสาธารณูปโภค โครงการก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล. เลียบคลองมหาชัย หมู่ที่ ๖ โดยต่อจาก ของเดิม ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๔๕.๐๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขามกำหนด) (ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านโครงสร้างพื้นฐาน แนวทางการพัฒนาที่ ๑ ก่อสร้าง ปรับปรุง บำรุงรักษา และซ่อมแซม ลำดับที่ ๓๓ หน้าที่ ๑๘) และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงิน ๖๔๒,๘๐๐.-บาท (-หกแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน-) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในการจัดจ้างก่อสร้างตามแบบที่ ป.ป.ช. กำหนด และรายละเอียดการคำนวณราคากลางปรากฏ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือนมีนาคม พ.ศ.๒๕๖๑

(นายอนุสรณ์ สุขรุ่งเรือง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล. เลียบคลองมหาชัย หมู่ที่ ๖
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร : ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : โดยต่อจากของเดิม ขนาดกว้าง ๑.๘๐ เมตร ยาว ๔๕.๐๐ เมตร
๔. วันที่กำหนดราคากลาง : วันที่ ๖ มีนาคม 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 ๙๑/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๖ 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

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สะพานทางเท้า คสล.เลียบคลองมหาชัย

สถานที่ก่อสร้าง ม. 6 ต.โคกขาม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

โดยทำการ ก่อสร้างสะพานทางเท้า คสล.เลียบคลองมหาชัย ขนาดกว้าง 1.80 เมตร ยาว 45.00 เมตร

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อบต.โคกขาม

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 91/2561 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 เดือนมีนาคม พ.ศ.2561

1.เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ รายการดังนี้

- เนื่องจากเสาเข็มไม่สามารถวางลงแพลงได้ จึงจำเป็นต้องใช้รถเครนในการย้ายเสาเข็มไปลงที่แพ
- เนื่องจากในการตอกเสาเข็ม ไม่สามารถใช้เครื่องปั้นจั่นได้ ประกอบกับสถานที่ก่อสร้างคับแคบ จึงจำเป็นต้องใช้ปั๊มน้ำ

ในการตอกเสาเข็ม

- สถานที่กองวัสดุ (เสาเข็ม) ที่พนักงานไม่สามารถกองได้ จึงจำเป็นต้องกองสถานที่อื่น (ลานวัดโสภณาราม)

ซึ่งมีระยะทางประมาณ 3 กิโลเมตรจากสถานที่ก่อสร้าง

2.รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเช่าเครนยกเสาเข็ม	1	วัน	15,000.00	
2	ค่าเช่าเรือแบคโฮลำเลียง	5	วัน	50,000.00	
3	ค่าเช่าปั๊มน้ำเคลื่อนย้ายวัสดุ	5	วัน	25,000.00	
4	ค่าเช่าตอกเสาเข็ม (ปั้นจั่นเรือ)	เหมา	-	250,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ				340,000.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				23,800.00	
ค่าใช้จ่ายรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม				363,800.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิโรจน์ จงสุขไว)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิเชฐ พยหะ)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอกนรินทร์ ฤทธิสุวรรณ)

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ สะพานทางเท้า คสล.เลียบคลองมหาชัย

สถานที่ก่อสร้าง ม. 6 ต.โคกขาม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

กองช่าง อบต.โคกขาม

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 91/2561 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณากำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 เดือนมีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
							ยอดยกมา	213,428.43	บาท
	งานไฟฟ้า								
1	เสาไฟกิ่งเดียวสูง 3.00 เมตร	1	ชุด	4,420.00	4,420.00	150.00	150.00	4,570.00	
2	น๊อตยึดโคมไฟ M 16 ยาว 30 ซม.	4	ตัว	40.00	160.00	5.00	20.00	180.00	
3	โคม LED 45 วัตต์	1	ชุด	1,330.00	1,330.00	80.00	80.00	1,410.00	
4	ท่อร้อยสายไฟ พีวีซี ๑ 18 มม.พร้อมเมตรง	12	ฟ่อน	45.00	540.00	20.00	240.00	780.00	
5	แฉลัมรั้วท่อพร้อมเกลียวปล้องและผูกพลาสติก	48	ตัว	4.00	192.00	5.00	240.00	432.00	
6	สายไฟ THW 1x1.5 sq.mm.	10	ม.	5.46	54.60	5.00	50.00	104.60	
7	สายไฟ THW 1x6 sq.mm.	100	ม.	20.09	2,009.00	5.00	500.00	2,509.00	

รวมค่าก่อสร้าง 223,414.03 บาท

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ สะพานทางเท้า คลส.เลียบคลองมพห้วย

สถานที่ก่อสร้าง ม.6 ต.โคกขาม อ.เมือง จ.สมุทรสาคร

กองช่าง อบต.โคกขาม

แบบเลขที่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการพิจารณากำหนดราคากลางตามคำสั่งเลขที่ 91/2561 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2561

พิจารณา กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 6 เดือนมีนาคม พ.ศ.2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสะพานทางเท้า								
1	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.26x0.26x21.00 ม.	9	ต้น	7,780.00	70,020.00			70,020.00	
2	สกัดหัวเสาเข็ม	9	ต้น			300.00	2,700.00	2,700.00	
3	แผ่นพื้นสำเร็จรูป บบ.ปอดก้อย 400 กก./ตร.ม.	81	ตร.ม.	450.00	36,450.00	35.00	2,835.00	39,285.00	
4	คอนกรีต 240 ksc.	8	ลบ.ม.	1,829.99	14,639.92	391.00	3,128.00	17,767.92	
5	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	34	กก.	23.90	812.60	3.40	115.60	928.20	
6	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	107	กก.	22.09	2,363.63	3.40	363.80	2,727.43	
7	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	140	กก.	22.61	3,165.40	3.40	476.00	3,641.40	
8	เหล็กตะแกรง ๑ 4.0 มม.๑ 0.20x0.20 ม.๑	81	ตร.ม.	27.00	2,187.00	5.00	405.00	2,592.00	
9	แบบหล่อ	30	ตร.ม.	380.00	11,400.00	250.00	7,500.00	18,900.00	
10	เสาเข็ม ๑ 3 นิ้วยาว 3.00 เมตร	50	ท่อน	45.00	2,250.00			2,250.00	
11	ไม้ 1.5x 3 นิ้วยาว 3.00 เมตร	16	ท่อน	120.00	1,920.00			1,920.00	
12	ไม้ 1.5x 3 นิ้วยาว 1.00 เมตร	96	ท่อน	20.00	1,920.00			1,920.00	
13	ท่อเหล็กอาบสังกะสี ๑ 2 นิ้ว	35	ท่อน	870.64	30,472.40			30,472.40	
13	แผ่นเหล็ก 100x100x10 มม.	50	กก.	40.00	2,000.00			2,000.00	
17	ค่าแรงเชื่อมเหล็ก	893	กก.			15.00	13,395.00	13,395.00	
14	ลวดผูกเหล็ก	20	กก.	40.03	800.60			800.60	
15	ตะปู	28	กก.	37.92	1,061.76			1,061.76	
16	สีกันสนิม+สีน้ำมัน	2	แกลลอน	523.36	1,046.72			1,046.72	

ยอดยกไป 213,428.43 บาท