



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย
เรื่อง ราคาากลางก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี (กลางถนน) บริเวณซอยร่วมใจ ๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย
อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

.....

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย มีความประสงค์จะดำเนินการประกวดราคา
โครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี (กลางถนน) บริเวณซอยร่วมใจ ๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย
อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) โดยมีรายละเอียด
ราคาากลางดังนี้

๑. ชื่อโครงการ	จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. พร้อมรางวี (กลางถนน) บริเวณซอย ร่วมใจ ๑ หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย
๒. เจ้าของโครงการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย
๓. วงเงินงบประมาณ	๘๓๘,๕๐๐.-บาท
๔. แหล่งที่มาของราคาากลาง	คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
๕. ลักษณะงานโดยสังเขป	ก่อสร้างถนน คสล.ผิวจราจรกว้าง ๒.๘๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๙๒ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมรางวี ขนาด ๑.๑๐ เมตร
๖. ราคาากลางคำนวณ ณ	วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๘๓๕,๕๐๐.- บาท
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง	๑. นางนิชาภา ดำรงค์ ๒. นางสาววิชุดา ปรีชานุกุล ๓. นางกมลวรรณ นิมสุข

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เดือน มีนาคม พ.ศ.๒๕๖๑

(นายสุนันท์ ตาลม่วง)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย โทร ๐-๒๕๕๒-๒๓๓๓ , ๐-๒๕๕๓-๒๕๖๗

ที่ ปท. ๗๔๑๐๓/

วันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี(กลางถนน) หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย

ต้นเรื่อง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย ได้มีคำสั่งที่ ๗๔ /๒๕๖๑ ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๑ แต่งตั้ง ผู้มีนามข้างท้าย เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี(กลางถนน) หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาของการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี(กลางถนน) หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี ดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงิน ๘๓๕,๕๐๐.-บาท (-แปดแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-) รายละเอียดแนบมาพร้อมนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้กองคลังดำเนินการต่อไป

(นางสาวนฤนัต มะกล้าทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย

(นางกานดา ปฐวีรัตน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางนิชาภา ดำรงค์)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.คลองควาย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาววิชุดา ปรีชานุกุล)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.คลองควาย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางกมลวรรณ นิมสุข)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน อบต.คลองควาย

ทราบ

(นายสุนันท์ ตาลม่วง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย

แบบ ปร.5

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2561 ราคาน้ำมัน 26.59 บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานทาง	613,320.65	1.3624	835,588.06	
				-	
	เงื่อนไข			-	
	เงินล่วงหน้า.....0.00%			-	
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%			-	
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%			-	
	ค่าดำเนินการ.....0.00%			-	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%			-	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			835,588.06	
	คิดเป็นเงินประมาณ			835,500.00	
	(แปดแสนสามหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)				

ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.80 เมตร ยาว 192.00 เมตร พร้อมราวจีوانات 1.10 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 0.15 เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร พร้อมราวจีوانات 1.10 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยร่วมใจ 1 หมู่ที่ 2 ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานถนนและบ่อพัก								
1	งานปรับเกรดพื้นดินเดิมแล้วบดอัดแน่น	632.00	ตร.ม.	-	-	5.25	3,318.00	3,318.00	
2	งานขุดดินเพื่อวางท่อระบายน้ำคสล.และบ่อพัก	170.00	ลบ.ม.	-	-	52.42	8,911.40	8,911.40	
3	ทรายหยาบรองพื้น 0.05 เมตร (ถนน)	20.00	ลบ.ม.	451.00	9,020.00	83.44	1,668.80	10,688.80	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	60.00	ลบ.ม.	2,193.00	131,580.00	306.00	18,360.00	149,940.00	
5	เหล็กตะแกรงขนาด Ø 4 มม. # 0.20 x 0.20 เมตร	400.00	ตร.ม.	27.00	10,800.00	5.00	2,000.00	12,800.00	
6	เหล็ก Dowel RB 19 จำนวน 2 เส้น	44.60	กก.	18.83	839.82	2.80	124.88	964.70	
7	เหล็ก Dowel RB 15 จำนวน 10 เส้น	139.00	กก.	18.80	2,613.20	2.80	389.20	3,002.40	
8	ไม้แบบ	38.00	ตร.ม.	200.00	7,600.00	133.00	5,054.00	12,654.00	
9	หอยดียวาง	424.00	ม.	20.00	8,480.00	8.00	3,392.00	11,872.00	
10	ท่อ คสล.ชั้น 3 ขอบในขนาด Ø 0.60 เมตร	198.00	ฟุต	450.00	89,100.00	135.00	26,730.00	115,830.00	
11	บ่อพักสำเร็จรูปขนาดมาตรฐานตามแบบแปลนของบด.คลองควาย	17.00	บ่อ	3,920.00	66,640.00	500.00	8,500.00	75,140.00	
12	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.รองบ่อพัก	2.50	ลบ.ม.	2,124.00	5,310.00	306.00	765.00	6,075.00	
13	เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวงขนาดØ 0.15 เมตร ยาว 2.00 เมตร	68.00	ต้น	160.00	10,880.00	100.00	6,800.00	17,680.00	
14	ทรายหยาบรองพื้นหนา 0.10 เมตร (ท่อและบ่อพัก)	24.00	ลบ.ม.	451.00	10,824.00	83.44	2,002.56	12,826.56	
15	แผ่นพื้นสำเร็จรูปรองท่อขนาด 0.05x0.35 เมตร	135.00	ตร.ม.	250.00	33,750.00	25.00	3,375.00	37,125.00	
								-	
	รวม			สี่แสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทแปดสิบหกสตางค์				478,827.86	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างถนนคสล.พร้อมรางวี (กลางถนน) (ตามแบบแปลนของ อบต.คลองควาย)

ขนาดผิวจราจรกว้าง 2.80 เมตร ยาว 20.00 เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง 3.00 เมตร ยาว 192.00 เมตร พร้อมรางระบายน้ำ 1.10 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณซอยร่วมใจ 1 หมู่ที่ 2 ตำบลคลองควาย อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี

แบบเลขที่ /2561

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานรางวี							478,827.86	
16	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	32.00	ลบ.ม.	2,193.00	70,176.00	306.00	9,792.00	79,968.00	
17	เหล็กปลอก RB O 6 มม. จำนวน 218 เส้น	483.00	กก.	20.16	9,737.28	2.80	1,352.40	11,089.68	
18	เหล็ก RB O 9 มม.จำนวน 162 เส้น	80.83	ลบ.ม.	19.33	1,562.44	2.80	226.32	1,788.77	
	งานฝาปิดบ่อพัก							-	
19	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. ฝาบ่อพักและขอบบ่อพัก	10.00	ลบ.ม.	2,193.00	21,930.00	306.00	3,060.00	24,990.00	
20	เหล็กฉากขนาด 75x75x 6 มม.	12.00	เส้น	819.96	9,839.52	245.00	2,940.00	12,779.52	
21	เหล็กปลอก RB O 6 มม. จำนวน 21 เส้น	46.62	กก.	20.16	939.86	2.80	130.54	1,070.40	
22	เหล็ก RB O 9 มม.จำนวน 15 เส้น	74.85	กก.	19.33	1,446.85	2.80	209.58	1,656.43	
23	ตะปูคละขนาด	50.00	กก.	23.00	1,150.00	-	-	1,150.00	
	รวมค่าแรง+วัสดุเป็นเงิน				หกแสนหนึ่งหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบบาทหกสิบห้าสตางค์			613,320.65	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการก่อสร้างถนน คสล.พร้อมรางวี(กลางถนน) หมู่ที่ ๒ ตำบลคลองควาย
อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง..องค์การบริหารส่วนตำบลคลองควาย.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๘๓๘,๕๐๐.-..... บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....ก่อสร้างถนน คสล.ผิวจราจรกว้าง ๒.๘๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕
เมตร และขนาดผิวจราจรกว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑๙.๒ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร พร้อมรางวี ขนาด ๑.๑๐เมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑.....เป็นเงิน.....๘๓๘,๕๐๐.-.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ปร.๔.....

๕.๒ปร.๕.....

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑นางนิชาภา ด้านงค์ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างประธานกรรมการ.....

๖.๒นางสาววิชุดา ปรีชาบุญตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดกรรมการ.....

๖.๓นางกมลวรรณ นิมสุขตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนกรรมการ.....