



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน โทร. ๕๕๖๓

ที่ กท ๕๙๐๓/๒๑๔

วันที่ ๕ มี.ค. ๒๕๖๓

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานจ้างซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ

เรียน ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ตามที่คุณช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ได้อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อขอจ้าง และหรือก่อนการจัดทำเอกสารประกวดราคา หรือเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือประกาศร่าง ขอบเขตของงาน หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น ๆ แล้วแต่กรณี นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดแบบรูปรายการงานซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ เสร็จเรียบร้อยแล้ว จำนวนเงิน ๓๒๓,๐๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยคำนวณตามหลักเกณฑ์ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ รายละเอียดตามเอกสารแบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลางงานซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ อำนาจการให้ความเห็นชอบราคากลางเป็นของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ซึ่งผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานครได้มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการเขตหรือผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต ปฏิบัติราชการ ตามคำสั่ง กรุงเทพมหานครที่ ๔๖๓๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ ข้อ ๑ ๑.๑

- เห็นชอบให้เปิดเผยแพร่ราคากลาง

(นางพรพิน วัฒนสินธุ์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตตลิ่งชัน

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิสูตร ยวงมณี) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายอนุวัตร นามโชติ)

นักจัดการงานโยธาชำนาญการพิเศษ
หัวหน้าฝ่ายโยธา สำนักงานเขตตลิ่งชัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานเขตตลิ่งชัน (ฝ่ายโยธา)		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓๒๓,๐๐๐.-บาท		
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป	ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ		
๕. ราคากลางคำนวณ ณ	วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๒๓,๐๐๐.-บาท		
๖. บัญชีประมาณการและราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้	๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง		
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๗.๑ นายวิสูตร ยวงมณี	นายช่างสำรวจชำนาญงาน	ประธานกรรมการ	
๗.๒ นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	
๗.๓ นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ	

รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ศ.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวัดสมรโกฏิ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ขวงมณี , นายสรารัฐ สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุญ

แบบเลขที่

สำนักงานเขตคลองสาม

วันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทุบหรือทางเดิน ค.ศ.ล. เดิม พร้อมขนย้ายวัสดุนำไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ	172.00	ตร.ม.	-	-	70.00	12,040.00	12,040.00	12,040.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานรายการที่ 1						12,040.00	12,040.00	
	ราคาต่อตารางเมตร						70.00	70.00	
	เฉลี่ยต่อตารางเมตร						70.00	70.00	
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงิน	172.00	ตร.ม.			70.00	12,040.00	12,040.00	12,040.00

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการราคากลาง

(นายวิสูตร ขวงมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายสรารัฐ สุรพงษ์พิทักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายประวิทย์ ฤทธิบุญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

แบบ ปร.4 ตอนที่ 1

รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ศ.ล. หุมนวนวัดสมรโกฏี

สถานที่ก่อสร้าง หุมนวนวัดสมรโกฏี

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ขวงมณี, นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

แบบเลขที่

สำนักงานเขตตลิ่งชัน

วันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ทูบร้อยทางเดิน ค.ศ.ล. เดิม พร้อมขนย้ายวัสดุนำไปทิ้ง เนื้อที่ประมาณ	172.00	ตร.ม.	-	-	70.00	12,040.00	12,040.00	12,040.00
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานรายการที่ 1						12,040.00	12,040.00	
	ราคาต่อตารางเมตร						70.00	70.00	
	เฉลี่ยต่อตารางเมตร						70.00	70.00	
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงิน	172.00	ตร.ม.			70.00	12,040.00	12,040.00	12,040.00

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการราคากลาง

(นายวิสูตร ขวงมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. หุมนวนวัดสมรโกฏิ

สถานที่ก่อสร้าง หุมนวนวัดสมรโกฏิ

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ยวงมณี, นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

แบบเลขที่

สำนักงานเขตตลิ่งชัน

วันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. กว้าง 1.50 ม. ตามแบบ ขตข.5/46								
	ยาวประมาณ 73 เมตร ประกอบด้วย								
	2.1 เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 15 ซม. ยาว 6 ม.	48.00	ต้น	515.00	24,720.00	176.00	8,448.00	33,168.00	
	2.2 แผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบ	109.50	ตร.ม.	235.00	25,732.50	25.00	2,737.50	28,470.00	
	2.3 ไม้แบบ	34.28	ตร.ม.	245.00	8,398.60	133.00	4,559.24	12,957.84	
	2.4 เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	275.21	กก.	18.00	4,953.78	4.10	1,128.36	6,082.14	
	2.5 เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	191.52	กก.	17.16	3,286.48	4.10	785.23	4,071.72	
	2.6 วัสดุหอยดรอยต่อ	36.00	ม.	15.00	540.00	5.00	180.00	720.00	
	2.7 คอนกรีตโครงสร้าง	8.74	ลบ.ม.	2,295.00	20,058.30	306.00	2,674.44	22,732.74	
	2.8 บ่มคอนกรีต	109.50	ตร.ม.	7.68	840.96	1.50	164.25	1,005.21	
	2.9 ตกแต่งผิวหน้าคอนกรีต	109.50	ตร.ม.		-	30.00	3,285.00	3,285.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานรายการที่ 2				88,530.62		23,962.02	112,492.65	
	ราคาต่อตารางเมตร				1,212.75		328.25	1,541.00	
	เฉลี่ยต่อตารางเมตร				1,212.00		328.00	1,540.00	
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงิน	73.00	ตร.ม.	1,212.00	88,476.00	328.00	23,944.00	112,420.00	112,420.00

ลงชื่อ.....ประชาชนกรรมการราคากลาง

(นายวิสูตร ยวงมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการราคากลาง

(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวัดสมรโกฏิ

สำนักงานเขตคลองจั่น

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

วันที่

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ขวงมณี, นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุญ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. กว้าง 1.25 ม. ตามแบบ ขตช.5/46								
	ยาวประมาณ 53 เมตร ประกอบด้วย								
	3.1 เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปตัวไอ ขนาด 15 ซม. ยาว 6 ม.	36.00	ต้น	515.00	18,540.00	176.00	6,336.00	24,876.00	
	3.2 แผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบ	66.25	ตร.ม.	235.00	15,568.75	25.00	1,656.25	17,225.00	
	3.3 ไม้แบบ	24.00	ตร.ม.	245.00	5,880.00	133.00	3,192.00	9,072.00	
	3.4 เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	147.00	กก.	18.00	2,646.00	4.10	602.70	3,248.70	
	3.5 เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	123.84	กก.	17.16	2,125.09	4.10	507.74	2,632.84	
	3.6 วัสดุหอยครอยค่อ	22.50	ม.	15.00	337.50	5.00	112.50	450.00	
	3.7 คอนกรีตโครงสร้าง	5.30	ลบ.ม.	2,295.00	12,163.50	306.00	1,621.80	13,785.30	
	3.8 บ่มคอนกรีต	66.25	ตร.ม.	7.68	508.80	1.50	99.38	608.18	
	3.9 ตกแต่งผิวหน้าคอนกรีต	66.25	ตร.ม.		-	30.00	1,987.50	1,987.50	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานรายการที่ 3				57,769.64		16,115.87	73,885.51	
	ราคาต่อตารางเมตร				1,089.99		304.07	1,394.07	
	เฉลี่ยต่อตารางเมตร				1,089.00		304.00	1,393.00	
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงิน	53.00	ตร.ม.	1,089.00	57,717.00	304.00	16,112.00	73,829.00	73,829.00

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการราคากลาง

(นายวิสูตร ขวงมณี)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์)

นายช่างโยธางาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายประวิทย์ ฤทธิบุญ)

นายช่างโยธางาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4

รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ล. ชุมชนวัดสมรโกฏิ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวัดสมรโกฏิ

สำนักงานเขตตลิ่งชัน

ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

วันที่

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ขวงมณี, นายสรวิช สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุญ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ซ่อมแซมผิวพื้นสะพานและราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 12 ม. ประกอบด้วย								
4.1	แผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ชนิดท้องเรียบ	15.00	ตร.ม.	235.00	3,525.00	176.00	2,640.00	6,165.00	
4.2	ไม้แบบ	2.50	ตร.ม.	245.00	612.50	133.00	332.50	945.00	
4.3	เหล็ก RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.	33.30	ตร.ม.	18.00	599.40	4.10	136.53	735.93	
4.4	คอนกรีตโครงสร้าง	2.00	ลบ.ม.	2,295.00	4,590.00	306.00	612.00	5,202.00	
4.5	วัสดุห่อครอยต่อ	5.00	ม.	15.00	75.00	5.00	25.00	100.00	
4.6	บ่มคอนกรีต	15.00	ตร.ม.	7.68	115.20	1.50	22.50	137.70	
4.7	ตบแต่งผิวหน้าคอนกรีต	15.00	ตร.ม.		-	30.00	450.00	450.00	
4.8	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	70.00	ม.	216.00	15,120.00	65.00	4,550.00	19,670.00	
4.9	แผ่นเหล็ก ขนาด 0.15 ม. X 0.18 ม.หนา 6 มม.	31.00	กก.	19.00	589.00	10.00	310.00	899.00	
1.10	Expansion Bolt ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ยาว 3 นิ้ว	96.00	ตัว	11.00	1,056.00		-	1,056.00	
4.1	งานสี								
	- สีกันสนิม	1.29	ตร.ม.	45.00	58.05	35.00	45.15	103.20	
	- สีน้ำมัน	1.29	ตร.ม.	45.00	58.05	30.00	38.70	96.75	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง

(นายวิสูตร ขวงมณี)

(นายสรวิช สุรพงษ์พิทักษ์)

(นายประวิทย์ ฤทธิบุญ)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

นายช่างโยธางาน

นายช่างโยธางาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลาง


แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5


รายการประมาณราคากลาง ซ่อมแซมทางเดิน ค.ส.ถ. ชุมชนวัดสมรโกฏิ
สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนวัดสมรโกฏิ
ฝ่าย/งาน ฝ่ายโยธา

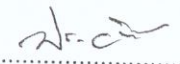
แบบเลขที่
สำนักงานเขตตลิ่งชัน
วันที่

ประมาณราคากลางโดย นายวิสูตร ขวงมณี, นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์, นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	จำนวนเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงานรายการที่ 4				26,398.20		9,162.38	35,560.58	
	ราคาต่อตารางเมตร				2,199.85		763.53	2,963.38	
	เฉลี่ยต่อตารางเมตร				2,199.00		763.00	2,754.00	
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงิน	12.00	ม.	2,199.00	26,388.00	763.00	9,156.00	35,544.00	35,544.00
	สรุปค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน เป็นเงินทั้งสิ้น								233,833.00
	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3822							323,203.97
	เห็นควรเสนอราคา								323,000.00

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการราคากลาง
(นายวิสูตร ขวงมณี)
นายช่างสำรวจชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง
(นายสรารุช สุรพงษ์พิทักษ์)
นายช่างโยธางาน

ลงชื่อ..........กรรมการราคากลาง
(นายประวิทย์ ฤทธิบุรณ์)
นายช่างโยธางาน