

ราคากลาง

งานปรับปรุงขอยเฉลิมพระเกียรติ ร.9 ขอย 30 จากวงเวียนที่ 1 ถึงคลองตาเปี้ย หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตประเวศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
	ยอดยกมา				10,795,790.00			14,063,675.63
13	สร้างพื้นฐานหินคลุกวางวี ความหนา 0.15 ม.							
	ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	443	116.00	51,388.00	1.3027	151.11	66,943.15
14	สร้างวางวี ค.ส.ล. หนา 0.20 ม.							
	ตามแบบ มท.-01 ยาวประมาณ	ม.	886	577.00	511,222.00	1.3027	751.66	665,968.90
15	สร้างพื้นฐานหินคลุกไหล่ทางและเชิงลาด							
	บดอัดแน่น ตามแบบ มท.-01							
	หนา 0.15 ม. เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	443	116.00	51,388.00	1.3027	151.11	66,943.15
16	สร้างไหล่ทางคอนกรีต หรือตามสภาพ							
	เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	443	300.00	132,900.00	1.3027	390.81	173,128.83
17	สร้างทางเชื่อมแอสฟัลต์คอนกรีต							
	หนา 0.05 ม. เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	180	265.00	47,700.00	1.3027	345.22	62,138.79
					11,590,388.00			15,098,798.45

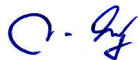
หมายเหตุ - การคำนวณราคากลางยึดถือตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางการก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 ได้แก่ ราคาวัสดุก่อสร้าง
 ราคาในสวนกลางกรุงเทพมหานคร (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เดือนตุลาคม 2559 ของสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กรมเศรษฐกิจพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์ ,
 ราคาค่าแรง/ค่าดำเนินการของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง เดือนตุลาคม 2558
 - ค่า Factor F ยึดถือจากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง พื้นที่ฝนชุก 1 ประเภท ณ วันที่ 24 ตุลาคม 2556 โดยกำหนดค่างาน 11,590,388 บาท
 เงินจ่ายล่วงหน้า 10 % , ค่า Factor F = 1.3027 , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี , เงินประกันผลงาน 10 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	11,590,388.00
2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4 FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3027
5 FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6 FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	=	$1 + [(3) + ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$
7 FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor Fn) =	=	$(4) \times (6)$
8 FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor Fn) =	=	$(5) \times (6)$

รวมเป็นเงิน 15,098,798.45 บาท

สมควรตั้งงบประมาณ 15,098,000.00 บาท

(สิบห้าล้านเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)



(นายพิทักษ์ นาคหนู)

ประธานกรรมการประมาณราคากลาง



(นายณัฐพร หม่อมกลาง)

กรรมการประมาณราคากลาง



(นายชาลิต เครือสุวรรณ)

กรรมการประมาณราคากลาง