

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น

(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ $= 1 + ((3) + ((1) \times (4) + (2) \times (5))$

(7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (Factor FN) = (4) x (6)

(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ (Factor FN) = (5) x (6)

(9) ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ชุด

(10) ค่าป้ายบอกชื่อสายทาง

(11) รวมยอดค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

(12) ขอใช้งบประมาณเพียง (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

=	514,000.70	บาท
=	-	
=	-	
=	1.3624	
=	-	
=	-	
=	-	
=	-	
=	-	
=	700,274.55	บาท
=	700,000.00	บาท

ถนนคอนกรีตกว้าง 5.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร มีพื้นที่ 880.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ 795.45 บาท/ตร.ม.

ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 90 วัน (เก้าสิบวัน)

ประมาณราคาโดย.....

(นายมานู สุขสวัสดิ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ตรวจสอบ.....

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางมานิสา เดิมสายทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

อนุมัติ.....

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1.....ประธานกรรมการ ฯ

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.....กรรมการ ฯ

(นางสาวบุณณา จงเจริญพานิช)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

3.....กรรมการ ฯ

(นางสาววิภา กล้าหาญ)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากมะหาด ซอย 4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 220.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 880 ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบของทางราชการ)

หน่วยงานประมาณการ กองช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๕ ส.ค. 61

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย X F	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1 งานกรุยทาง - ถางป่า	ตร.ม.	946.00	1.72	1,627.12	1.3624	2.34	2,216.79
	1.2 งานปรับเกลียบบดทับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	924.00	10.84	10,016.16	1.3624	14.77	13,646.02
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานลูกรังเกลี่ยเรียบ	ลบ.ม.	118.00	127.94	15,096.92	1.3624	174.31	20,568.04
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	44.00	514.02	22,616.88	1.3624	700.30	30,813.24
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต 240 ksc.	ตร.ม.	880.00	477.21	419,947.94	1.3624	650.16	572,137.07
	3.2 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	215.82	2,589.80	1.3624	294.03	3,528.34
	3.3 รอยต่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	176.00	130.96	23,049.08	1.3624	178.42	31,402.07
4	งานท่อระบายน้ำ คสล. มอก. ชั้น 3							
	4.1 ท่อระบายน้ำ คสล. ศก. 0.60x1.00 เมตร	ท่อน	8.00	1,022.10	8,176.80	1.3624	1,392.51	11,140.07
	4.2 ตาดคอนกรีตปากท่อ คสล. ศก. 0.60x1.00 เมตร	จุด	1.00	4,000.00	4,000.00	1.3624	5,449.60	5,449.60
5	งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)							
	5.1 (บ-1)	ชุด	1.00	2,030.00	2,030.00	1.3624	2,765.67	2,765.67
	5.2 (ต-75)	ชุด	1.00	830.00	830.00	1.3624	1,130.79	1,130.79
	5.3 เสาป้ายคอนกรีตขนาด 0.12 x 0.12 ม.	ต้น	2.00	2,010.00	4,020.00	1.3624	2,738.42	5,476.85
	รวมยอดค่างานก่อสร้างทางยกไป				514,000.70			700,274.55

(นายมานู สุขสวัสดิ์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บางบุตร