



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการคำนวณราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องลม – เขาไม้แก้ว (ช่วงที่ ๓) หมู่ที่ ๑๐ (ครั้งที่ ๒)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องลม – เขาไม้แก้ว (ช่วงที่ ๓)
หมู่ที่ ๑๐ จำนวนเงิน ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการ
คำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายช่องลม – เขาไม้แก้ว (ช่วงที่ ๓) หมู่ที่ ๑๐
(ครั้งที่ ๒) ราคากลาง จำนวนเงิน ๗๙๙,๓๘๘.๖๑ บาท (เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยแปดสิบแปดบาท
หกสิบเอ็ดสตางค์)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายช่องลม - เขาไม้แก้ว (ช่วงที่ 3)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ต.บางบุตร อ.บ้านค่าย จ.ระยอง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 178.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,068 ตารางเมตร

(ตามแบบของทางราชการ)

หน่วยงานประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 มี.ค. 2564

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $X F$	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ	ตร.ม.	1,424.00	1.64	2,335.36	1.3607	2.23	3,177.724
	1.2 งานรื้อบดทับชั้นพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,424.00	10.43	14,852.32	1.3607	14.19	20,209.552
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1 งานลูกรัง	ลบ.ม.	160.20	312.24	50,020.85	1.3607	424.86	68,063.368
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	53.40	514.02	27,448.67	1.3607	699.43	37,349.403
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต	ตร.ม.	1,068.00	419.97	448,530.99	1.3607	571.46	610,316.113
	3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANTION JOINT)	ม.	12.00	186.24	2,234.85	1.3607	253.41	3,040.964
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	198.00	107.01	21,187.55	1.3607	145.61	28,829.919
	3.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	178.00	55.94	9,957.44	1.3607	76.12	13,549.090
4	งานหินคลุกปรับเกลี่ยเชื่อมทาง	ลบ.ม.	9.00	607.48	5,467.32	1.3607	826.60	7,439.38
5	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	5,448.00	5,448.00	1.3607	7,413.09	7,413.094
	รวมยอดค่าก่อสร้าง				587,483.36			799,388.61



(นายศราวุธ มีมงคล)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ อบต.บางบุตร

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $\tau = 1 + ((3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5)))$
- (7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด τ (Factor FN) = (4) x (6)
- (8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด τ (Factor FN) =
- (9) ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร)
- (10) ค่าป้ายบอกชื่อสายทาง
- (11) รวมยอดค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

=	587,483.36	บาท
=	-	
=	-	
=	1.3607	
=	-	
=	-	
=	-	
=	-	
=		บาท
=		บาท
=	799,388.61	บาท

- ตัวอักษร -

เจ็ดแสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยแปดสิบแปดบาทหกสิบเอ็ดสตางค์

ถนนคอนกรีตกว้าง 6.00 เมตร ยาวรวม 178.00 เมตร มีพื้นที่ 1,068.00 ตร.ม.
 ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ 748.49 บาท/ตร.ม.
 ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน (หกสิบวัน)

ประมาณราคา.....

(นายศราวุธ มีมงคล)

ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ

ตรวจสอบ.....

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางมานิสา เต็มสายทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

อนุมัติ.....

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

1.ประธานกรรมการ

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.กรรมการ

(นายวิรัตน์ เจริญลาภานานา)

หัวหน้าฝ่ายประสานสาธารณูปโภค

3.กรรมการ

(นายศราวุธ ผึ้งแผ่)

นายช่างโยธาชำนาญงาน