



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการคำนวณราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโชดกลาง - ห้วยยาง ซอย ๒ (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๘
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ได้รับอนุมัติเงินสะสมประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโชดกลาง - ห้วยยาง ซอย ๒ (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๘ จำนวนเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) นั้น

องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร ขอประชาสัมพันธ์รายละเอียดราคากลางและวิธีการ
คำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโชดกลาง - ห้วยยาง ซอย ๒ (ช่วงที่ ๒) หมู่ที่ ๘ ราคากลาง จำนวนเงิน ๑,๒๐๕,๙๔๑.๗๕ บาท (หนึ่งล้านสองแสนห้าพันเก้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายโชดกลาง - ห้วยยาง ซอย 2 (ช่วงที่ 2) หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาว 360.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,800 ตารางเมตร (ตามแบบของทางราชการ)

หน่วยงานประมาณการ กองช่าง *๒๖* มกราคม ๒๕๖๓

ประมาณราคาเมื่อวันที่.....

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย X F	ราคากลาง
1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.2งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	1,980.00	10.53	20,849.40	1.3624	14.35	28,405.22
2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	2.1งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	90.00	514.02	46,261.80	1.3624	700.30	63,027.08
3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	3.1ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต 240 ksc.	ตร.ม.	1,800.00	418.94	754,091.10	1.3624	570.76	1,027,373.71
	3.2รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	ม.	13.00	166.47	2,164.13	1.3624	226.80	2,948.41
	3.3รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	345.00	86.98	30,009.04	1.3624	118.51	40,884.32
	3.4รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	360.00	73.16	26,336.35	1.3624	99.67	35,880.65
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 ป้ายชั่วคราว	ชุด	1.00	1,458.00	1,458.00	1.3624	1,986.38	1,986.38
	1.2 ป้ายถาวร	ชุด	1.00	3,990.00	3,990.00	1.3624	5,435.98	5,435.98
	รวมยอดค่างานก่อสร้างทางยกไป				885,159.83			1,205,941.75

น

(นายทิพากร บุญประเสริฐ)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ อบต.บางบุตร

- (1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- (2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ฯ $= 1 + ((3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5)))$
- (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

=	885,159.83
=	-
=	-
=	1.3624
=	-
=	-
=	-
=	-
=	-
=	1,205,941.75

หนึ่งล้านสองแสนห้าพันเก้าร้อยสี่สิบเอ็ดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์

คอนกรีตกว้าง 5.00 เมตร ยาว 360.00 เมตร มีพื้นที่ 1,800.00 ตร.ม.
 ราคาเฉลี่ย ตารางเมตรละ 669.97 บาท/ตร.ม.
 เวลาดำเนินการก่อสร้าง 60 วัน (หกสิบวัน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย.....

(นายทิพากร บุญประเสริฐ)

ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

ตรวจสอบ.....

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางมานิสา เต็มสายทอง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

อนุมัติ.....

(นายจตุรงค์ วงศ์สุวรรณ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางบุตร

1.....ประธานกรรมการ ฯ

(นายณรรต พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

2.....กรรมการ ฯ

(นายวิรัตน์ เจริญลาภานานา)

หัวหน้าฝ่ายประสานสาธารณูปโภค

3.....กรรมการ ฯ

(นายมานุ สุขสวัสดิ์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา