

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดซื้อจัดจ้าง

1	ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อคอนกรีตผสมเสร็จจำนวน 2 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมพัฒนาสะพานและระบบระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข 3034 ตอนควบคุม 0100 ตอน หน้าพระลาน - บ้านครัว ที่ กม.16+376		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 (ปทุมธานี) กรมทางหลวง		
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,616,080.00	บาท	
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๑๑ ธ.ค. ๒๕๖๘		
	รวมปีเงินทั้งสิ้น	1,533,500.00	บาท	
3.1	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 50 MPa.	ราคา/หน่วย	2,906.00	บาท/ลบ.ม.
3.2	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 45 MPa.	ราคา/หน่วย	2,801.00	บาท/ลบ.ม.
4	แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)			
4.1	ประมาณการราคาคอนกรีตผสมเสร็จ			
4.2	ราคาวัสดุก่อสร้างจากแหล่ง			
4.3	ราคามาตรฐานกระทรวงพาณิชย์			
5	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
5.1	นายจิระพล จุห้อง	นายช่างโยธาอาวุโส		
5.2	นางปราณี ชาวประทีป	นายช่างโยธาอาวุโส		
5.3	นายสาระ กันยาหลง	วิศวกรโยธาชำนาญการ		

2. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 45 MPa. (Driven Pile)

จำนวน 202.00 ลบ.ม.

มีส่วนผสมปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท 1 ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม. (Driven Pile)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ระยะทาง ขนส่ง (ก.ม.)	ค่าขนส่ง (บาท/หน่วย)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม	หมายเหตุ
1	ปูนซีเมนต์	ตัน	2,900.00	122	190.38	50.00	3,140.38	LOSS FACTOR 1.05
2	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	200.00	134	469.93	-	669.93	" 1.20
3	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	275.00	112	392.86	-	667.86	" 1.15
4	สารผสมเพิ่ม (หน่วง)	ลิตร	35.00	-	-	-	35.00	- -

อัตราส่วนผสมคอนกรีตต่อ	1	ลบ.ม.	LOSS FACTOR	
ปูนซีเมนต์	400	กก.	1.05	= 420.000 กก.
ทรายผสมคอนกรีต	0.432	ลบ.ม.	1.20	= 0.518 ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต	0.737	ลบ.ม.	1.15	= 0.848 ลบ.ม.
สารผสมเพิ่ม (หน่วง)	1.80	ลิตร	-	= 1.800 ลิตร

ราคาคอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 45 MPa.	จำนวน	202.00	ลบ.ม.
ปูนซีเมนต์ = 3,140.38 x 0.420	=	1,318.96	บาท/ลบ.ม.
ทรายผสมคอนกรีต = 669.93 x 0.518	=	347.02	บาท/ลบ.ม.
หินผสมคอนกรีต = 667.86 x 0.848	=	566.35	บาท/ลบ.ม.
สารผสมเพิ่ม (หน่วง) = 35.00 x 1.800	=	63.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าผสมคอนกรีต = 195.33 x 1.00	=	195.33	บาท/ลบ.ม.
รวมราคาดำเนิน	=	2,490.66	บาท/ลบ.ม.
ค่ากำไรภาษี = 1.1250	=	2,801.99	บาท/ลบ.ม.
ปรับราคาเป็น	=	2,801.00	บาท/ลบ.ม.
รวมราคาค่างาน = 2,801.00 x 202.00	=	565,802.00	บาท

รวมทั้งสิ้น 2 รายการ

1. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 50 MPa. (ในศูนย์ฯ)	=	967,698.00	บาท
2. คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดไม่น้อยกว่า 45 MPa. (ในศูนย์ฯ)	=	565,802.00	บาท
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	1,533,500.00	บาท

= 1,533,500.00 บาท

(หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายจิระพล จูห้อง)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นางปราณี ชาวประทีป)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสาระ กันยาหลง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนุมัติ

(นายชานินทร์ นิยมสินธุ์)

ผศ.ศส.๑ WL