

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานซื้อ Hot Mix

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงอุษายา / กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

127,072.00

บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการซ่อมผิวทางชำรุดทรุดตัวเป็นหลุมบ่อ ด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

24 มี.ค. 63

เป็นเงิน

127,072.00

บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 จำเนียร บุญเพ็ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)

6.2 ชีรยุทธ อุดมมณีชนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3- สุรศักดิ์ พรหมจรรย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

จำเนียร บุญเพ็ง

24 มีนาคม 2563

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานซื้อ HOT MIX

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง ระหว่าง กม.14+000 - กม.26+612

ประมาณการโดย : แขวงทางหลวงอยุธยา

เมื่อวันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ค่างานที่กำหนดให้	ราคากลาง	
1	งานซื้อ HOT MIX	ตัน	76.00	1,493.09	113,474.84	1.1200	1,672.20	1,672.00	127,072.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					113,474.84		รวมค่างานทั้งหมด		127,072.00	
									ปรับยอด	-
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	127,072.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 113,474.84

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3603

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = 1 + [③ + (① x ④ + ② x ⑤)]

=

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = ④ x ⑥

=

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F_N) = ⑤ x ⑥

=

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายจำเนียร บุญเพ็ญ)

ร.อ.จท.(ป)อยุธยา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ์ อุดมมณีชนกิง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ พรหมจรรย์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม.....เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผอ.จท.อยุธยา

" เอกสาร ก "

แขวงทางหลวงอยุธยา

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานจ้างเหมาบำรุงปกติ งานชื่อ HOT MIX ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง.

ระหว่าง กม. 14+000 - กม.26+612

ปริมาณงาน 76 ตัน

(นับมันติชลหน้ำกับ ปตท. จังหวัด กรุงเทพมหานคร ราคา 21.29 บาท/ลิตร วันที่ 24 มี.ค. 63)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	งานชื่อ HOT MIX	ตัน	76.00	1,493.09	113,474.84	F1	1,672.20	1,672.00	127,072.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					113,474.84			รวมค่างานทั้งหมด	127,072.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	127,072.00

(ค่า F สำหรับ MLR	6 %	VAT	7 %	เงินจ่ายล่วงหน้า	15 %	เงินประกันผลงาน	10 %
ค่างานต้นทุนงานทาง (ถ้าบาท)				ไม่เก็บ	5.00	0.11	
FACTOR F งามทาง				ใช่	1.3603	1.3603	
				ADT.	-	1.3603	
				ภาวะแฝงปกติ		1.3603	
				F (Additional Conditions)		-	
				FACTOR F งามทาง			1.3603

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ พรหมจรรย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธีรยุทธ์ อุดมเมธินกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายจำเนียร บุญแข็ง) รอ.จท.(ป)อยุธยา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายสุนทร แก้วศรีโต) ผอ.จท.อยุธยา

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานซื้อ HOT MIX

รหัสงาน งานซื้อ HOT MIX ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน อยุธยา - นครหลวง

ระหว่าง กม. 14+000 - กม.26+612

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 21.29 บาท/ลิตร วันที่ 24 มี.ค. 63

1 งานซื้อ HOT MIX

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ		=	10,000.00	ตัน
ค่ายาง AC	0.050	ตัน @	19,640.21	= 982.01 บาท/ตัน
ค่าหิน	0.74	ลบ.ม. @	303.95	= 224.92 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเลือกผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต				= 286.16 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม				= 1,493.09 บาท/ตัน
		ค่างานต้นทุนที่ใช้		= 1,493.09 บาท/ตัน