

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงอยุธยา / กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

946,000.00

บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการตีเส้นเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

25 มี.ค. 63

เป็นเงิน

945,700.00

บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 จำเนียร บุญเพ็ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)

6.2 ชีรยุทธ์ อุดมมณีธนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3 สุรศักดิ์ พรหมจรรย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

จำเนียร บุญเพ็ง

25 มีนาคม 2563

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน บางปะอิน - บางกระสัน ระหว่าง กม.1+200 - กม.6+000

ประมาณการโดย : แขวงทางหลวงอยุธยา

เมื่อวันที่ 25 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ค่างานที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,450.00	312.00	764,400.00	1.3603	424.40	386.00	945,700.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					764,400.00		รวมค่างานทั้งหมด		945,700.00
ปรับยอด									-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									945,700.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 764,400.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3603

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

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

=

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $④ \times ⑥$

=

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = $⑤ \times ⑥$

=

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายจำเนียร บุญเพ็ง) รอ.จท.(ป)อยุธยา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ์ สุขุมเมธีชนกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ พรหมจรรย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงนาม.....เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีโต) ผอ.จท.อยุธยา

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาประมาณการ

1. งานช่างยกอาคาร รหัสงาน 31100 งานเครื่องหน่วงของรถรวมคิ่วทาง ในทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน บางปะอิน - บางกระสัน

ระหว่าง กม. 1+200 - กม. 6+000

ปริมาณงาน (แห่ง (ปริมาณงาน 2,450 ตร.ม.)

(นำนับตั้งแต่หน้าปัด ปตท. จังหวัด กรุงเทพมหานคร ราคา 20.79 บาท/ลิตร วันที่ 25 มี.ค. 63)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ปริมาณต้นทุน		FACTOR	ค่าจ้างต่อหน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่หักภาษี
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต้นทุน	ค่าจ้างต้นทุน			
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,450.00	312.00	764,400.00	FI	424.40	386.00
					รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด			รวมค่าจ้างทั้งหมด
								ปรับยอด
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
								945,700.00
								945,700.00

(ถ้า F สำหรับ MLR	% VAT	% เงินค่าขนส่งหน้า	% เงินประกันค่างาน	0.00
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ถ้าไม่มี)	ไม่เก็บ	5.00	0.76	ADT.
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3603	1.3603	ภาวะเสี่ยงปกติ
				F (Additional Conditions)
				FACTOR F งานทาง
				1.3603

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ พรหมจรรย์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ์ อุดมเมธีสินกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจำเริญ บุญแข็ง) รอ.ชท.(ป)อยุธยา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายสุนทร เก้วศรีโส) ผอ.ชท.อยุธยา

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ในทางหลวงหมายเลข 3309 ตอน บางปะอิน - บางกระดี่

ระหว่าง กม. 1+200 - กม.6+000

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 20.79 บาท/ลิตร วันที่ 25 มี.ค. 63

1 THERMOPLASTIC PAINT

- ค่าสี Thermoplastic (สีเหลือง และ สีขาว)	6.00 กก.	@	42.00	=	252.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	0.40 กก.	@	60.00	=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่า Primer (ทาวรองพื้น)	1.00 ตร.ม.	@	24.00	=	24.00 บาท/ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา)	1.00 ตร.ม.	@	12.00	=	12.00 บาท/ตร.ม.
			ค่างานต้นทุน	=	312.00 บาท/ตร.ม.