

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงอุษายา / กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,500,000.00

บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการตีเส้นและเครื่องหมายจราจรด้วยสี THERMOPLASTIC

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

12 ม.ค. 65

เป็นเงิน

1,499,610.00

บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 จำเนียร บุญเพ็ง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รก.รอ.ขท.(ว)

6.2 สมชาย ขาวดี กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3 ชีรยุทธ อุดมมณีชนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นางเพ็ญแข

- อุดม / อดิโนน

(นางเพ็ญแข อยู่สบาย)

รท.ขท.อุษายา  
จำเนียร บุญเพ็ง

12 มกราคม 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ : งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อู่ขยา ระหว่าง กม.0+000 - กม.1+500

ประมาณการโดย : แขวงทางหลวงอยุธยา

เมื่อวันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub>	ค่างานที่กำหนดให้	ราคากลาง
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	3,885.00	322.00	1,250,970.00	1.3589	437.50	386.00	1,499,610.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					1,250,970.00		รวมค่างานทั้งหมด		1,499,610.00
ปรับยอด									-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									1,499,610.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 1,250,970.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3589

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

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

=

⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F<sub>N</sub>) = ④ x ⑥

=

⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F<sub>N</sub>) = ⑤ x ⑥

=

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายจำเนียร บุญเพ็ง)

ร.ร.อ.ขท.(ว)อยุธยา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายสมชาย ขาวดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ ดุคมณีนันท์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีใส)

ผอ.ขท.อยุธยา

" เอกสาร ก "

รายละเอียดราคาประมาณการ

I. งานช่างเขียนที่อาคาร รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อู่ตะเภา

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 1+500

ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 3,885 ตร.ม.)

( นำมันดีเซล B7 หนักน้ำมัน ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 29.84 บาท/ลิตร วันที่ 12 ม.ค. 65 )

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		กำลังต้นทุน		FACTOR	ต้นทุน (บาท)	ต้นทุนที่คำนวณได้	
		หน่วย	จำนวน	ต้นทุน	เป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	3,885.00	322.00	1,250,970.00	1.3589	437.50	386.00	1,499,610.00
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					1,250,970.00			รวมค่างานต้นทุน	1,499,610.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,499,610.00

(ถ้า F สำหรับ MLR	5 %	VAT 7 %	เงินต่อหน่วย	15 %	เงินประกันผลงาน	10 %
ต้นทุนงานช่าง (ส่วนบาท)		ไม่เก็บ	5.00			
FACTOR F 3บาท		ใช้	1.3589			

ADT.	ภาวะปกติ	F (Additional Conditions)	FACTOR F 3บาท
-	1.3589	-	1.3589

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธีรยุทธ อุดมเชิฐมณีจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ (นายสมชาย ขาวดี) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายจำเริญ บุญพันธ์) รก.จอ.จท.(ว)อยุธยา

ลงชื่อ.....เก็บชอบ (นายสุนทร แก้วศรีใส) ผอ.จท.อยุธยา

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ในทางหลวงหมายเลข 32 ตอน บางปะอิน - อชุธยา

ระหว่าง กม. 0+000 - กม.1+500

น้ำมันดีเซล B7 หน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 29.84 บาท/ลิตร วันที่ 12 ม.ค. 65

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.	@	22.00	=	22.00 บาท/ตร.ม.
			ค่างานต้นทุน	=	<u>322.00 บาท/ตร.ม.</u>