

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงอุบลราชธานี / กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

950,000.00

บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการตีเส้นและเครื่องหมายจราจรด้วยสี THERMOPLASTIC

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

28 มี.ค. 67

เป็นเงิน

949,560.00

บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 วรพงษ์ ขวาของ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)


6.2 ชีรยุทธ์ อุดมมณีชนกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

6.3 ศิริพงษ์ น้ำแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วรพงษ์ ขวาของ

28 มีนาคม 2567

นางเพ็ญแข อยู่สบาย
- อัมมอดล



(นางเพ็ญแข อยู่สบาย)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 1 ตอน ต่างระดับบางปะอิน - หนองแค ระหว่าง กม.67+400 - กม.74+000 (ทางหลัก ด้านขวาทาง)(เป็นช่วงๆ)

ประมาณการโดย : แขวงทางหลวงอยุธยา

เมื่อวันที่ 28 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_N	ราคาต่อหน่วย x F_N	ค่างานที่กำหนดให้	ราคากลาง	
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,460.00	322.00	792,120.00	1.3616	438.40	386.00	949,560.00	
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด					792,120.00			รวมค่างานทั้งหมด	949,560.00	
									ปรับยอด	-
									รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	949,560.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= 792,120.00
=
=

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= 1.3616
=

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

(นายบรรพต ขาวทอง) รอ.จท.(ว)อยุธยา

ลงนาม.....กรรมการ

(นายศิริพงษ์ น้ำแก้ว) วิศวกร โขธาปฏิบัติกร

ลงนาม.....กรรมการ

(นายธีรยุทธ อุดมมณีนก) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....เห็นชอบ

(นายสุนทร แก้วศรีใส) ผอ.จท.อยุธยา

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาประเมินการ

1. งานขี้ผึ้งบนอาคาร รหัสงาน 31100 งานเครื่องนมขจรจากบริเวณผิวทาง ในทางหลวงหมายเลข 1 ตอน ต่งระดัดบางปะอิน - นครนายก

ระวาง กม. 67+400 - กม. 74+000 (ทางหลัก ด้านขวาทาง(เป็นช่วงๆ))

ผลิตปี 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,460 ตร.ม.)

(บัญชีเลข B7 หน้าปับ ปตท. จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัส 29.94 บัญชีเลข วันที่ 28 มี.ค. 67)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าเริ่มต้นทุน		FACTOR	ค่าเงิน ต่อหน่วย (บาท)	ค่าเงินที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่าเริ่มต้นทุน ต่อหน่วย	เงิน			จากต่อหน่วย (บาท)	เงิน
1	THERMOPLASTIC PAINT	SQ.M.	2,460.00	322.00	792,120.00	1.3616	438.40	386.00	949,560.00
รวมค่าเงินต้นทุนทั้งหมด					792,120.00			รวมค่าเงินทั้งหมด	949,560.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	949,560.00

(ค่า F สำหรับ MLR 7 % VAT 7 % ค่าต่อหน่วยที่ 15 % มีประสิทธิภาพ 10 %			
ค่าเงินต้นทุนงานทาง (ด้านขวา)	ไม่เดิน	5.00	
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3616	
ADT.		-	
ภาวะผิดปกติ		1.3616	
F (Additional Conditions)		-	
FACTOR F งานทาง			1.3616

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ.....*อรุณ*.....กรรมการ
(นายศิริพงษ์ นันทิว) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....*สุวิทย์*.....กรรมการ
(นายวิรัชฤทธิ์ อุอานนท์กรกิจ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ประเสริฐ*.....ประธานกรรมการ
(นายวิรัชฤทธิ์ นานทอง) จอ.ทท.(ว)อยุธยา

ลงชื่อ.....*เกษม*.....เห็นชอบ
(นายสุนทร แก้วศรีโต) ผอ.ทท.อยุธยา

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ในทางหลวงหมายเลข 1 ตอน ตำบลบางปะอิน - นนทบุรี

ระหว่าง กม. 67+400 - กม.74+000 (ทางหลัก ด้านขวาทาง)(เป็นช่วง ๆ)

น้ำมันดีเซล B7 น้ำมันปื้ม ปตท. จังหวัด กรุงเทพฯ ราคา 29.94 บาท/ลิตร วันที่ 28 มี.ค. 67

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 (การรองพื้น)	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>