

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู กรมทางหลวง โทร.(042) 378090 โทรสาร (042) 378092

ที่ _____ วันที่ ๒ มีนาคม 2564

เรื่องราคากลาง โครงการก่อสร้างกำแพงคอนกรีตหุ้มด้วยแผ่นยางธรรมชาติ (Rubber Fender Barrier : RFB) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

เรียน ผอ.ชท.หนองบัวลำภู

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีมติวันนี้ ได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ชื่อ โครงการก่อสร้างกำแพงคอนกรีตหุ้มด้วยแผ่นยางธรรมชาติ (Rubber Fender Barrier : RFB) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)
- วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร 25,866,000.00 บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป เป็นค่าก่อสร้างกำแพงคอนกรีตหุ้มด้วยแผ่นยางธรรมชาติ (Rubber Fender Barrier : RFB)

- ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ มีนาคม 2564 เป็นเงิน 25,623,780.03 บาท *
- บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง

ทางหลวงหมายเลข 210 ตอนควบคุม 0203 ตอน นาคำไย - วิ่งสำราญ ระหว่าง กม.67+721 - กม.69+524 และ กม.81+698 - กม.84+350

ทางหลวงหมายเลข 2146 ตอนควบคุม 0100 ตอน หนองบัวลำภู - เขื่อนอุบลรัตน์ ระหว่าง กม.9+353 - กม.10+490

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย นับ	ปริมาณ งาน	คำนวณต้นทุน (บาท)		VAT.	ราคาต่อหน่วย x VAT.	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
				ราคาวัสดุ + ค่าแรง	ราคาค่าเหมา			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานแผ่นยางธรรมชาติหุ้มกำแพงคอนกรีต (Rubber Fender Barrier : RFB)	เมตร	5,958	3,756.88	22,383,491.04	1.0700	4,019.86	4,019.86	23,950,325.88
2	สีอีพ็อกซี มอก.2321-2549								
	2.1 สีขาว (ขนาดบรรจุ 18.925 ลิตร)	กระป๋อง	107.000	1,803.74	193,000.18	1.0700	1,930.00	1,930.00	206,510.00
	2.2 สีเหลือง (ขนาดบรรจุ 15.000 ลิตร)	กระป๋อง	18.000	2,233.65	40,205.70	1.0700	2,390.01	2,390.01	43,020.18
	2.3 สีดำ (ขนาดบรรจุ 15.000 ลิตร)	กระป๋อง	18.000	2,233.65	40,205.70	1.0700	2,390.01	2,390.01	43,020.18
3	กาวยาง Epoxy	กระป๋อง	679.000	1,682.25	1,142,247.75	1.0700	1,800.01	1,800.01	1,222,206.79
4	ค่าแรงงาน	L.S	1.000	158,697.00	158,697.00		158,697.00	158,697.00	158,697.00
วงเงินราคากลาง (ยี่สิบห้าล้านหกแสนสองหมื่นสามพันเจ็ดร้อยแปดสิบสามบาทสามสตางค์)									25,623,780.03

- ผลรวมคำนวณต้นทุนค่าก่อสร้างกำแพงคอนกรีตหุ้มด้วยแผ่นยางธรรมชาติ (Rubber Fender Barrier : = 23,957,847.37
- ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ = -
- ค่า VAT. = 1,0700
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + ((3) / ((1 \times (4) + (2 \times (5))))$ = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $(4) \times (6)$ = -
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = $(5) \times (6)$ = -

23,957,847.37
-
-
1,0700
-
-
-
-
-

- ท้องที่ จังหวัด หนองบัวลำภู
- น้ำมัน 26.01 - 26.99 บาท/ลิตร
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
- เงินประกันผลงาน 10 %

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ประธานกรรมการ

(นายกัญญา กลางท่าไต้)


กรรมการ
(นายสายเพชร พิมพ์แก้ว)
ช.ชท. หนองบัวลำภู


กรรมการ
(นายสุคนธ์ทองเนื้อเป็ด)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัติ



นายสอาด ประจันพล)
ช.ชท.หนองบัวลำภู