BIDDING

แบบ บก.06

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เพื่อใช้ใน กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ(ดำเนินการเอง) ประจำปี พ.ศ. 2570

ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา ที่ กม.24+660 RT

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,161,616.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2569

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น 10,161,616.00 บาท

3.1 เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	ราคา/หน่วย	1,260.00	บาท/เส้น
3.2 เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	ราคา/หน่วย	999.00	บาท/เส้น
3.3 เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	ราคา/หน่วย	639.00	บาท/เส้น
3.4 เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	ราคา/หน่วย	409.00	บาท/เส้น
3.5 เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	ราคา/หน่วย	232.00	บาท/เส้น
3.6 เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	ราคา/หน่วย	818.00	บาท/เส้น
3.7 เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	ราคา/หน่วย	108.00	บาท/เส้น
3.8 เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	ราคา/หน่วย	50.00	บาท/เส้น

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 ราคาจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจและการค้า กระทรวงพาณิชย์

4.2

4.3

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
5.2 นายธนัญชัย ลอยใหม่	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
5.3 นายพรพิพัฒน์ โสธนะ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

484

485

486

ป.สส.1/484/2569

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ฝ่ายแผนงาน เครื่องกล และงานผลิตชิ้นส่วน โทร. 0-5660-8937

ที่ - **วันที่** 16 พฤศจิกายน 2569

เรื่อง การประเมินราคากลาง

---

(1) เรียน ผศ.สส.1 ผ่าน ผบ.ศ.สส.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาการประเมินราคางานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต จำนวน 8 รายการ เพื่อใช้ในกิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ(ดำเนินการเอง) ประจำปี พ.ศ. 2570 ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด ที่ กม.24+660 RT

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)						
	ปริมาณงาน	725.00	เส้น ๆ ละ	1,260.00	บาท เป็นเงิน	913,500.00	บาท
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)						
	ปริมาณงาน	4,687.00	เส้น ๆ ละ	999.00	บาท เป็นเงิน	4,682,313.00	บาท
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)						
	ปริมาณงาน	304.00	เส้น ๆ ละ	639.00	บาท เป็นเงิน	194,256.00	บาท
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)						
	ปริมาณงาน	1,177.00	เส้น ๆ ละ	409.00	บาท เป็นเงิน	481,393.00	บาท
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)						
	ปริมาณงาน	12,130.00	เส้น ๆ ละ	232.00	บาท เป็นเงิน	2,814,160.00	บาท
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)						
	ปริมาณงาน	3.00	เส้น ๆ ละ	818.00	บาท เป็นเงิน	2,454.00	บาท
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)						
	ปริมาณงาน	9,305.00	เส้น ๆ ละ	108.00	บาท เป็นเงิน	1,004,940.00	บาท
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)						
	ปริมาณงาน	1,372.00	เส้น ๆ ละ	50.00	บาท เป็นเงิน	68,600.00	บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น **10,161,616.00** บาท

(สิบล้านหนึ่งแสนหกหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสิบหกบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา พร้อมได้แนบเอกสารการประเมินราคากลางมาพร้อมนี้แล้ว

..... นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

..... นายธนัญชัย ลอยใหม่ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

..... นายพรพิพัฒน์ โสธนะ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการ

(2) คณะกรรมการฯ , ผบ.ศ.สส.1, คุณวรรณวิไล

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายทศพร เหลืองกัลยาณคุณ)

ผศ.สส.1

๑๖ พ.ย. ๒๕๖๙

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ(ดำเนินการเอง) ประจำปี พ.ศ. 2570

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา

สำนักก่อสร้างสะพาน ที่ กม.24+660 RT

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย	VAT 7 %	ราคาต่อหน่วย x F_N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
							ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	725.00	เส้น	1,177.98	1.0700	1,260.43	1,260.00	913,500.00
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	4,687.00	เส้น	934.30	1.0700	999.70	999.00	4,682,313.00
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	304.00	เส้น	598.01	1.0700	639.87	639.00	194,256.00
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	1,177.00	เส้น	382.57	1.0700	409.34	409.00	481,393.00
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	12,130.00	เส้น	217.36	1.0700	232.57	232.00	2,814,160.00
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	3.00	เส้น	765.20	1.0700	818.76	818.00	2,454.00
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	9,305.00	เส้น	101.34	1.0700	108.43	108.00	1,004,940.00
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	1,372.00	เส้น	46.75	1.0700	50.02	50.00	68,600.00
							รวมเป็นเงิน	10,161,616.00

ราคาน้ำมันดีเซล 40.00 - 40.99 บาท/ลิตร

ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2569

..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายฐิติพงศ์ จิระเจริญวงศ์) (นายธนัญชัย ลอยใหม่) (นายพรพิพัฒน์ โสธนะ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานจัดซื้อวัสดุเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

กิจกรรมก่อสร้างสะพานและทางต่างระดับ(ดำเนินการเอง) ประจำปี พ.ศ. 2570

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร)
สำนักก่อสร้างสะพาน

ทางหลวงหมายเลข 12 ตอน กลางสะพานมิตรภาพที่แม่สอด (เขตแดนไทย/พม่า) - แม่ละเมา
ที่ กม.24+660 RT

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 40.50 บาท/ลิตร

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้น - ลง	ราคาวัสดุที่หน้างาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง			ทางลูกรัง								
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา						
1	เหล็กเสริม DB 28 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	19,600.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,314.67	พาณิชย์ กทม.
2	เหล็กเสริม DB 25 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	19,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,214.67	
3	เหล็กเสริม DB 20 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	19,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,214.67	
4	เหล็กเสริม DB 16 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	19,500.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,214.67	
5	เหล็กเสริม DB 12 SD 40 ยาว 12.00 ม. (มอก.24-2559)	19,700.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,414.67	
6	เหล็กเสริม RB 25 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	19,150.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	19,864.67	
7	เหล็กเสริม RB 9 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	19,600.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	20,314.67	
8	เหล็กเสริม RB 6 SR 24 ยาว 10.00 ม. (มอก.20-2559)	20,350.00	ตัน	2	350.00	-	-	-	-	-	350.00	1.0000	634.67	80.00	21,064.67	

หมายเหตุ ไม่รับเหล็กตัว (T) และการหลอมเหล็กด้วยระบบ (IF) ส่งมอบ ณ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 1 (พิจิตร) ระยะเวลาส่งมอบภายใน 30 วัน