

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิเต - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามิเต - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงยะลา / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,198,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ซ่อมวัสดุรอยต่อถนนคอนกรีต
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 มีนาคม 2569 เป็นเงิน 2,197,853.93 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 ประจักษ์ แซ่ปุ่น ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
 - 7.2 สมศักดิ์ เพ็ชรหมณี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.3 พรพรรณิกา จันทร์ดำ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิแต - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก)
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก /
 จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)
รายละเอียดการคำนวณค่างานถนนทนต่อหน่วย
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามิแต - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้

1 REPLACEMENT OF CONCRETE PAVEMENT JOINT SEALING

(คิดจากปริมาณงาน 10.000 ม. ประสิทธิภาพการทำงานเฉลี่ย วันละ
 300.000 ม.)

1. ค่าขุดลอกยางเดิมออกและทำความสะอาดร่องยาแนว

1.1. ค่าเครื่องจักร (รถขุดลอกยางเดิม, เครื่องเป่าลม,
 เครื่องตัดคอนกรีตและรถบรรทุก)

- ค่าเช่ารวมเฉลี่ยวันละ 5,000.000 บาท ทำงานได้ 300.000 ม. = 16.666 บาท / ม.

1.2. ค่าแรงงาน 4.000 คน ๆ ละ 300.000 บาท รวม 1,200.000 บาท = 4.000 บาท / ม.
 / วัน

รวมค่างานขุดลอกยางเดิมออกพร้อมทำความสะอาด = 20.666 บาท / ม.

2. ค่าน้ำยา PRIMER

2.1. ค่าน้ำยา PRIMER (คิดความยาวร่องคอนกรีต 1 เมตร กว้าง 1 ซม.
 ลึก 5 ซม.)

- น้ำยา PRIMER ราคา 160.000 บาท / กก.

- อัตราการใช้ น้ำยา PRIMER 0.110 ลิตร / ม. ค่าน้ำยา PRIMER = 17.600 บาท / ม.
 0.110×160.000

2.2. ค่าแรงงาน 2.000 คน ๆ ละ 300.000 บาท = 600.000 บาท / วัน = 2.000 บาท / ม.

รวมค่างานน้ำยา PRIMER = 19.600 บาท / ม.

3. ค่าวัสดุยางยาแนว (JOINT SEALER)

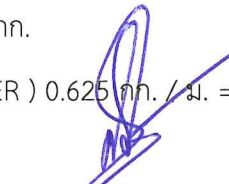
3.1. วัสดุยางยาแนว

- JOINT SEALER ราคา 64.670 บาท / กก.

- อัตราการใช้ยางยาแนว (JOINT SEALER) 0.625 กก. / ม. = 0.625 = 40.418 บาท / ม.



(นายประกิจ แซ่ปุ่น)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ



(นางสาวพรรณนิภา จันทร์ดำ)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ

พรรณนิภา จันทร์ดำ

19 มีนาคม 2569 11:38:33

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิเต - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก)
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก /
 จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing)
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามิเต - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้

1 REPLACEMENT OF CONCRETE PAVEMENT JOINT SEALING

x 64.670 40.418 บาท / ม.

3.2. ค่าเครื่องจักร (รถบรรทุก, ถังต้มยางให้ความร้อนผ่าน HOT OIL)

- ค่าเช่ารวมเฉลี่ยวันละ 2,000.000 บาท ทำงานได้ 300.000 ม. = 6.666 บาท / ม.

3.3. ค่าเชื้อเพลิงถังต้มยาง

- แก๊ส LPG ขนาด 30.000 กก. @ 28.200 บาท = 846.000 บาท / วัน = 2.820 บาท / ม.

3.4. ค่าแรงงาน 2.000 คน ๆ ละ 300.000 บาท = 600.000 บาท / วัน = 2.000 บาท / ม.

รวมค่างาน JOINT SEALER = 51.904 บาท / ม.

4. ค่าขนส่งวัสดุยางยาแนว

คิดจากปริมาณงาน 10,000.000 ม.

- อัตราการใช้วัสดุยางยาแนว 10,000.000 x (0.010 + 0.625) = 6,350.000 กก.

- ค่าขนส่ง ระยะทาง 1,000.000 กม. = (3,500.440 x 6.350) /

10,000.000

(ค่าน้ำมันดีเซล 30.890 บาท / ลิตร)

รวมค่าขนส่งวัสดุยางยาแนว = 2.222 บาท / ม.

ค่างานต้นทุน = 20.666 + 19.600 + 51.904 + 2.222 = 94.392 บาท / ม.

ค่างานต้นทุน = 94.39 บาท / ม.



(นายประกิจ แซ่ปึ้ง)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ



(นางสาวพรณิภา จันทรดำ)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน ปราหมีเม็ด - โทคาบารู
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.๕+๓๖๒ - กม.๕+๕๕๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน โทคาบารู - ปอเล้งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๕๕ - กม.๑๒+๖๕๖ LT.,RT.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.๕+๓๖๒ - กม.๕+๕๕๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน โทคาบารู - ปอเล้งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๕๕ - กม.๑๒+๖๕๖ LT.,RT.
 โดยวิธีคัดเลือก : แฉงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. REPLACEMENT OF CONCRETE PAVEMENT JOINT SEALING	เมตร	16,044.000	94.39	1,514,393.16	1.3822	130.46	2,093,194.22
รวมราคากลาง								2,093,194.22
บวกเพิ่ม 5% ของราคากลาง (เฉพาะ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)								2,197,853.93

หมายเหตุ ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0408.5/158 ลงวันที่ 5 มกราคม 2548 เรื่องการช่วยเหลือผู้ประกอบการในพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ ข้อ 3.5 กำหนดให้การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหลักเกณฑ์ปกติ และบวกเพิ่มเป็นค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน จำนวนร้อยละ 5 ของราคากลางที่คำนวณได้

เห็นชอบ



(นายสมเทพ บุญกว้าง)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงยะลา



(นายประกิจ แซ่ป่อง)

นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ



(นายสมศักดิ์ เพ็ชรณี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

(นางสาวพรรณนิภา จันทร์ดำ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการฯ

พรรณนิภา จันทร์ดำ

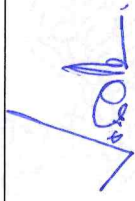
19 มีนาคม 2569 11:38:28

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

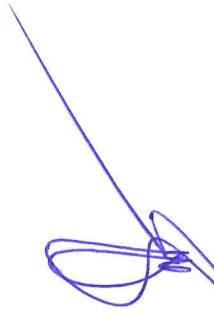
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๒๒ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามีแด - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๘๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - บ่อเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงยะลา/กรมทางหลวง



(ประกิจ แซ่ป่ง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พรรณนิภา จันทร์ด้า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

พรรณนิภา จันทร์ด้า

19 มีนาคม 2569

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิเต - โทตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๘๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โทตาบารู - ปือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามิเต - โทตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน ปารามิเต - ปือเล็งใต้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

พรธณนิภา จันทรรัตน์

19 มีนาคม 2569 11:38:39

(นายประภักดิ์ แซ่ปึ้ง)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ


(นางสาวพรธณนิภา จันทรรัตน์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ


โครงการ : งานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิแด - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑+๐๔๘ - กม.๑+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / งานก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามิแด - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้


Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

 (นายประจักษ์ แช่มปง)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ

 (นายพิชิต พิเศษณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ

 (นางสาวพรรณนิภา จันทรรัตน์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ


โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน ปราหมีแด - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๐๒ - กม.๘+๘๘๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปราหมีแด - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - ปือเล็งใต้

Factor F งานก่อสร้างทาง


เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชก 1	Factor F ผนชก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948


 (นายประจักษ์ แซ่ปุ่น)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 กรรมการฯ



 (นางสาวพรรณนิภา จันทร์ดำ)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ


โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามีแด้ - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามีแด้ - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.1674	1.1850


 (นายประภักดิ์ แซ่ป่ง)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ประธานคณะกรรมการฯ


 (นางสาวพรณิภา จันทร์ดำ)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามีใต้ - โกตาบารู ระหว่าง กม.๘+๓๖๒ - กม.๘+๘๙๒ LT.,RT. (รวมบริเวณทางแยก) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน โกตาบารู - บือเล็งใต้ ระหว่าง กม.๑๑+๐๔๘ - กม.๑๒+๖๘๖ LT.,RT. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอน ปารามีใต้ - โกตาบารู ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๖ ตอน ปารามีใต้ - บือเล็งใต้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7) 7.00 % ตอปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥ 700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

พรณนิภา จันทร์ดำ

19 มีนาคม 2569 11:38:39

(นายประภัง แซ่ปุ่น)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรณี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ

(นางสาวพรณนิภา จันทร์ดำ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการฯ

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิแด - โกวตาบารู


**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๑๑๒๑ งานซ่อมวัสดุรอยต่อ (Repair of Joint Sealing) ทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปารามิแด - โกวตาบารู
สาย	4063,4066
ตอน	ปารามิแด - โกวตาบารู, โกวตาบารู - บือเล็งใต้
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ยะลา
เขตฝนตก	ฝนชุก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินล่วงหน้าจ่าย 7.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 10.00%
	ราคามันโซลา 30.89 บาท/ลิตร 15.00%
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	JOINTPRIMER	กก.	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	160.00	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ
2	JOINTSEALER	กก.	64.67	0.00	0.00	0.00	0.00	64.67	มี.ค. 2569	บันทึกสืบ


(นายประกิจ แซ่ป่ง)
นายช่างโยธาอาวุโส
ประธานคณะกรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ เพ็ชรเมณี)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
กรรมการฯ


(นางสาวพรณนิกา จันทรรดา)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการฯ