

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี
พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง
กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลำปางที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,800,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มี.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 12,536,885.30 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชิดชัย ศรีตมา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 1 ตำแหน่งที่ 2

7.2 อนุฤทธิ์ อุดมสม กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนสำรวจและออกแบบ

7.3 เจริญ เววา กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลำปางที่ ๒ ฝ่ายปฏิบัติการ

7.4 พงษ์พินันท์ บุรณะกิติ กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนแผนงาน

7.5 บดีลักษณ์ ฮูเซ็น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.6 จิรกุล วงษ์รอด กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบและวิเคราะห์ทางวิศวกรรม

7.7 วรวิทย์ ระวิงภัย กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวางแผน แขวงทางหลวงลำปางที่ ๒

วรวิทย์ ระวิงภัย

29 พฤศจิกายน 2564 12:04:09

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอมหลวง-วังคอม ระหวาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กม.๒๒๓+๕๒๒-กม.๒๒๔+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๕๕๐ ตร.ม. โดยตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงสายที่ 2/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	9. Traffic Management During Construction	เมตรจ่าย	1,000	8,746.17	8,746.17	1,3124	11,478.47	11,478.47
							รวมราคากลาง	12,536,885.30

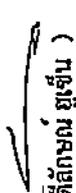
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักก่อสร้างแบบรายละเอียดการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอมหลวง-ขวงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยยึดคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงลำปางที่ 2/กรมทางหลวง


(จิตชัย ศรีดามา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อุนท์ไธ้ อุดมศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(บัติลักษณ์ ยูเฉิน)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(จีรกุล วงษรอด)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(หงษ์พินิต์ บุรณะกิติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(วรวิทย์ ระวิงภัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๕+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๕๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเฉิก / ช่างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๕+๖๐๗ หน่วยงานเข้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงที่ 2 / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _n	ราคาต่อหน่วย X F _n	ราคากลาง
0.1	1	Soft Material Excavation (Excavation Only)	ลบ.ม.	220,000	50.29	11,063.80	1.3124	66.00	14,520.13
0.2	2	Soil Aggregate Subbase	ลบ.ม.	94,000	337.38	31,713.72	1.3124	442.77	41,621.08
0.3	3	Crushed rock Soil Aggregate Type Base	ลบ.ม.	126,000	1,113.11	140,251.86	1.3124	1,460.84	184,066.54
0.4	4	Prime Coat	ตร.ม.	630,000	31.59	19,901.70	1.3124	41.45	26,118.99
0.5	5	Tack Coat	ตร.ม.	30,835,000	14.21	438,165.35	1.3124	18.64	575,048.20
0.6	6	Asphalt Concrete Levelling Course	ตัน	88,000	2,270.77	199,827.76	1.3124	2,980.15	262,253.95
1.1	7.1	Asphalt Concrete Wearing Course On Prime Coat	ตร.ม.	630,000	274.37	172,853.10	1.3124	360.08	226,852.40
1.2	7.2	On Tack Coat	ตร.ม.	29,820,000	271.15	8,085,693.00	1.3124	355.85	10,611,663.49
2.1	8.1	Pavement Markings (Reflective Thermoplastic Road Markings Material) White	ตร.ม.	1,015,000	292.00	296,380.00	1.3124	383.22	388,969.11
2.2	8.2	Yellow	ตร.ม.	507,000	292.00	148,044.00	1.3124	383.22	194,292.94
2.3	9	Traffic Management During Construction	เมตรข้าว	1,000	8,746.17	8,746.17	1.3124	11,478.47	11,478.47
TOTAL									12,536,885.30

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒, ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 Soft Material Excavation (Excavation Only)

ค่างานต้นทุน

= 50.29 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒, ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 Soil Aggregate Subbase

ค่างานต้นทุน

= 337.38 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ดอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ดอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 Crushed Rock Soil Aggregate Type Base

ค่างานต้นทุน

= 1,113.11 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒. ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 Prime Coat

ค่างานต้นทุน

= 31.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

5 Tack Coat

ค่างานต้นทุน

= 14.21 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒, ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

6 Asphalt Concrete Levelling Course

ค่างานต้นทุน

= 2,270.77 บาท/ตัน

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒. ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 Asphalt Concrete Wearing Course

7.1 On Prime Coat

ค่างานต้นทุน

= 274.37 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-วังกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จัดก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒. ตอน แม่ตอนหลวง-วังกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 Asphalt Concrete Wearing Course

7.2 On Tack Coat

ค่างานต้นทุน

= 271.15 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๕๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จัดก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒. ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 Pavement Markings (Reflective Thermoplastic Road Markings Material)

8.1 White

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒, ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

8 Pavement Markings (Reflective Thermoplastic Road Markings Material)

8.2 Yellow

ค่างานต้นทุน

= 292.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : จัดก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม.
โดยวิธีคัดเลือก / จัดก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒. ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

9 Traffic Management During Construction

ค่างานต้นทุน

= 8,746.17 บาท/เหมาจ่าย

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอลทีลิต ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แมตตอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอลทีลิต ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แมตตอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗

เลขที่หนังสือ : ตอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ตอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนๆ 1	Factor F ส่วนๆ 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าตอกเบี้ย	ค่ากำไร					
<5.00	20.8340	0.6667	5.5000	27.0007	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	5.5000	22.2267	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	5.5000	16.7739	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	5.5000	13.6915	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	5.0000	13.0354	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	5.0000	12.5351	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	5.0000	11.9606	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	4.5000	11.4165	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๕๕๒ ตอน แมตตอนหลวง-วังคอม ระยะทาง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๕๕๒ ตอน แมตตอนหลวง-วังคอม ระยะทาง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗

เลขที่หนังสือ : ตอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนๆ 1	Factor F ส่วนๆ 2
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : จัดก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๖ ตอน แม่ตอนหลวง-ขวงคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ บริเวณงาน ๓๐.๕๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๖ ตอน แม่ตอนหลวง-ขวงคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗

เลขที่หนังสือ : ตอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ตอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุด 1	Factor F ฝนชุด 2
	ค่าอำนาจการ คาดดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-ช่วงกอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
 เลขที่หนังสือ : ดอภเบย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ที่ 1	Factor F หมู่ที่ 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

โครงการ : จ้างก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่นอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗ ปริมาณงาน ๓๐,๔๕๐ ตร.ม. โดยวิธีตัดเลือก / จ้างก่อสร้าง ตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่นอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.๒๓+๕๓๒-กม.๒๘+๖๐๗
 เลขที่หนังสือ : ตอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F หมู่ที่ 1	Factor F หมู่ที่ 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1486	0.4792	3.5000	7.1278	1.0713	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	3.5000	7.1060	1.0711	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4688	3.5000	6.9856	1.0699	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.1421	1.1576	1.1731
≥700.00	2.7735	0.4688	3.5000	6.7423	1.0674	1.1421	1.1576	1.1731

โครงการ : จัดก่อสร้างตามแผนรายการกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี พ.ศ.๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอน แม่ตอนหลวง-วังคอม ระหว่าง กม.
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	9,552,640.46 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	9,552,640.46 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	12,800,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
10,000,000.00	1.3079
9,552,640.46	1.3124
5,000,000.00	1.3589