



## บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)  
 ๗๔๐๓  
 ๘ ก.ค. ๒๕๖๘  
 ๑๖.๔๑

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ ๔ โทร. ๐-๕๕๘๙-๓๓๒๑ ต่อ ๒๐๑

ที่ สทล.๔ (วผ.) / ๐๖๐

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง กำหนดราคากลาง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่าย  
 เพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการบำรุงรักษาทางหลวง  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง ของแขวงทางหลวงตากที่ ๒ (แม่สอด)

๑ เรียน ผส.ทล.๔ ผ่าน ผบ.ทล.๔

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๔ ที่ สทล.๔/๒๒๗/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘  
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง แผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ  
 พ.ศ. ๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ  
 โครงการบำรุงรักษาทางหลวงเพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน ๒๒๒๐๐  
 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๕ ตอน แม่สลิทหลวง - แม่เงา ตอน ๑  
 ระหว่าง กม.๑๖๖+๓๔๐ - กม.๑๖๙+๕๐๐ LT.,RT. วงเงินงบประมาณตามแผน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท  
 คณะกรรมการเห็นควรกำหนดราคากลางที่คำนวณได้ ๑๔,๗๔๑,๕๗๑.๖๙ บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

*๗๕-๔*

ประธานกรรมการฯ

( นายทวิศักดิ์ เจียมรัตน์ภาส )

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

*(Signature)*

กรรมการฯ

( นายนเรศ อินประสิทธิ์ ),  
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

*(Signature)*

กรรมการฯ

( นายไตรภพ คันชม )  
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

*(Signature)*

กรรมการฯ

( นายยุทธภูมิ สัตถาผล )  
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

*(Signature)*

กรรมการฯ

( นายวิรัชกร ไกรสอน )  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ที่ สทล.๔/ ๖๘๔๖ วันที่ ๘ ก.ค. ๒๕๖๘

๑) เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.๔ , ผอ.ขท.ตากที่ ๒ (แม่สอด)

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

๑) รอ.ขท.(บ), น.ส.จรรุวรรณ

- ทราบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

*(Signature)*

( นายสิทธิโชค ลิ้มสังวีสดี )

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๔

*(Signature)*

( นายกฤตภาส อุตวิระการ )

ผอ.ขท.ตากที่ ๒ (แม่สอด)

๘ ก.ค. ๒๕๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่สลิตหลวง-แม่เงา ตอน 1 ระหว่าง  
กม.166+340-กม.169+500 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข ๑๐๕ ตอน แม่สลิตหลวง-แม่เงา ตอน 1 ระหว่าง กม.๑๖6+340-กม.169+500  
LT.,RT.

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการแก้ไข Soft Spot เสริมผิวแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม. พร้อมทั้งตีเส้นจราจรแบ่งทิศทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ ก.ค. 2568 เป็นเงิน 14,741,571.69 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ

7.2 ยุทธภูมิ สัตถาผล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.3 ไตรภพ คนชม กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.4 นายนเรศ อินประสิทธิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

7.5 วีรภัทร ไกรสอน กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

วีรภัทร ไกรสอน

08 กรกฎาคม 2568 08:33:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน  
แม่สุลุดหลวง-แม่เงา ตอน 1 ระหว่าง กม.166+340-กม.169+500 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ความสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานแก้ไข SOFT SPOT ด้วยพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	325.000	653.22	212,296.50	1.3028	851.01	276,579.88
2	2. งานลาดแอสฟัลต์โพรโมคัต	ตร.ม.	1,300.000	32.91	42,783.00	1.3028	42.87	55,737.69
3	3. งานลาดแอสฟัลต์แทคโคคัต	ตร.ม.	31,600.000	13.36	422,176.00	1.3028	17.40	550,010.89
4	4. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	32,900.000	311.53	10,249,337.00	1.3028	405.86	13,352,836.24
5	5. งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	1,260.000	303.78	382,762.80	1.3028	395.76	498,663.37
6	6. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1.000	5,943.83	5,943.83	1.3028	7,743.62	7,743.62
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>14,741,571.69</b>

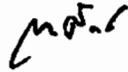
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน แม่สลิคหลวง-แม่เงา ตอน 1 ระหว่าง กม.166+340-กม.169+500 LT.,RT. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

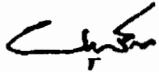
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงตากที่ 2 (แม่สอด)/กรมทางหลวง



( ทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ยุทธภูมิ สิตถาผล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



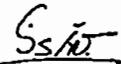
( ไตรภพ คนชม )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นายนเรศ อินประสิทธิ์ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วีรภัทร ไกรสอน )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วีรภัทร ไกรสอน

08 กรกฎาคม 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการบำรุงรักษาทางหลวง เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ งานบำรุงตามกำหนดเวลา ทางหลวงหมายเลข 105 ตอน  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	11,315,299.13 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	11,315,299.13 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	15,000,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,315,299.13	1.3028
10,000,000.00	1.3105