



๑๓/๗๑

แขวงทางหลวงสุโขทัย
รับเลขที่ ๑๒๓๕๕
ลงวันที่ ๒๐ พ.ย. ๖๘
เวลา ๑๒.๕๓

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงสุโขทัย สำนักงานทางหลวงที่ ๔ โทร.๐-๕๕๖๑-๑๒๕๘

ที่ วางแผน/๔๗๘/๒๕๖๘ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง กำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการกิจกรรม อำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘

เรียน ผอ.ขท.สุโขทัย ผ่าน รอ.ขท.สุโขทัย (บ)

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงสุโขทัย ที่ สทล.๔ ขท.สุโขทัย ๑/๔๔๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง การแต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๑๐๐ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง ระหว่าง กม.๘๒+๐๐๐ - กม.๘๓+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๖๐๐ วงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้คำนวณและพิจารณาตรวจแล้ว อนุมัติราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๕๐๔,๖๕๙.๑๐ บาท พร้อมเอกสารแนบ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสมปอง นุชมาก)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไชยวัฒน์ กระติษฐ์)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายประติษฐ์ ภูจัน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ที่ ขท.สุโขทัย/วางแผน/ ๓๗ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรียน คณะกรรมการ, รอ.ขท.สุโขทัย(บ), ทพ.ขท.สุโขทัย, ขผ.ขท.สุโขทัย

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....
(นายสุปรีชา ฟุ้งกิริติ)
ผอ.ขท.สุโขทัย



คำสั่งกระทรวงทางหลวงสุโขทัย
ที่ สทล.๔ ขท.สุโขทัย.๑/๔๔๘/๒๕๖๘
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เพื่อให้งานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๑๐๐ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง ระหว่าง กม.๘๒+๐๐๐ - กม.๘๓+๐๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๖๐๐ วงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นไปด้วยความถูกต้องเรียบร้อยตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ รวมถึงกฎกระทรวง ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ มติคณะรัฐมนตรีหรือข้อกำหนดใด ๆ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. นายสมปอง นุชมาก	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๒. นายไชยพัฒน์ กระดิมขันธ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๓. นายประดิษฐ์ ภูจัน	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ในการประชุมของคณะกรรมการ ต้องมีกรรมการมาพร้อมกันไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง ของจำนวนกรรมการทั้งหมดให้ประธานกรรมการและกรรมการแต่ละคน มีเสียงหนึ่งในการลงมติ โดยมีมติของคณะกรรมการให้ถือเสียงข้างมาก ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่ง เป็นเสียงชี้ขาด และให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

๑. คำนวณราคากลางของงานดังกล่าวข้างต้น
๒. ในกรณีที่ราคากลางที่คณะกรรมการคำนวณไว้ แตกต่างจากราคาที่ผู้เสนอราคารายที่เห็นสมควรจัดจ้างตั้งแต่ร้อยละ ๑๕ ขึ้นไป ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จัดทำคำชี้แจงส่งให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยเร็ว

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสมปอง นุชมาก)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุโขทัย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานบำรุงปกติ

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี ๒๕๖๙ รหัสงาน ๓๑๑๐๐ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
ทางหลวงหมายเลข ๑๐๑ ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง ระหว่าง กม.๘๒+๐๐๐ - กม.๘๓+๐๐๐
ทางหลวงหมายเลข ๑๒๙๓ ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๖๐๐

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสุโขทัย / กรมทางหลวง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ดำเนินการตีเส้นจราจรบนผิวทาง

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๕๐๔,๖๕๙.๑๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑/

๖.๒/

๖.๓/

๖.๔/

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมปอง นุชมาก ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

๗.๒ นายไชยพัฒน์ กระดิวรัฐ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

๗.๓ นายประดิษฐ์ ภูจิ้น กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสุโขทัย โทร (055) 611258

ที่ สทล.4/ขท.สุโขทัย.1/.....

วันที่ 20 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง การประมาณราคา งานจ้างเหมาทำการกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปี 2569 รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
ทางหลวงหมายเลข 101 ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

1 เรียน ผอ.ขท.สุโขทัย

ตามประกาศเรียกประกวดราคา / สอบราคา ที่ ลงวันที่.....

สังกัด แขวงทางหลวงสุโขทัย

งบประมาณ 500,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง & สีขาว) ปริมาณงาน 1,265 ตร.ม. 398.94 บาท เป็นเงิน 504,659.10 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 504,659.10 บาท
(ห้าแสนสี่พันหกร้อยห้าสิบบาทสิบสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

..... 	นายสมปอง นุชมาก	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
..... 	นายไชยวัฒน์ กระดิมฐ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
..... 	นายประดิษฐ์ ภูจัน	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

2 คณะกรรมการฯ , รอ.ขท.(บ)สุโขทัย , หพ.ขท.(สุโขทัย) , ชม.ขท.(สุโขทัย)

- อนุมัติ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....


(นายสุปริชา ฟุ้งเกียรติ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุโขทัย

20 พ.ย. 2568

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควมคุม 0302 ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง

ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอนควมคุม 0100 ตอน สุโขทัย - ท่าคนวน

ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+600

ท้องที่ จังหวัดสุโขทัย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทุน(บาท)		Factor	ค่าจ้างต่อหน่วย(บาท)	ราคากำหนด(บาท)	
				ค่าจ้างต้นทุน	ต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง & สีขาว)	ตร.ม.	1,265	293.00	370,645.00	1.3616	398.94	398.94	504,659.10
	รวมค่าจ้างต้นทุน				370,645.00			รวมเป็นเงิน	504,659.10

เป็นเงินทั้งสิ้น (ห้ามเสนอต้นทุนหรือยักยอกเกี่ยวกับบาทสิบสตางค์)

FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทุนงาน 370,645.00 บาท

ต้นทุน FACTOR F 5.00 ล้าน = 1.3616 $F_{\text{ท.ก}} = 1.3616$

ลงนาม.....

(นายสมปอง นุชมาก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม.....

(นายประดิษฐ์ ภูจีน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม.....

(นายไชยวัฒน์ กระดิมฐ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0302 ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง

ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน

ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+600

ท้องที่ จังหวัดสุโขทัย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย	31.50	บาท/ลิตร	ณ วันที่	20 พฤศจิกายน 2568	เขตฝนตก	ฝนปกติ		
ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)
1	ค่าขนส่ง สี Thermoplastic และน้ำยาประสาน	บ./ตัน	-	216.00	548.24	-	-	548.24
2	ค่าขนส่ง ลูกแก้ว	บ./ตัน	-	162.00	411.45	-	-	411.45

รายละเอียดระยะเวลาทางขนส่งวัสดุก่อสร้าง

แผนรายละเอียดการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายความจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0302 ตอน คลองโพธิ์ - ท้าช้าง

ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุโขทัย - ทำนนวน

ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+600

ที่	รายการ	ระยะทางขนส่ง										รวมระยะ ขนส่ง (กม.)	ลักษณะการบรรทุก ขนส่งวัสดุก่อสร้าง	แหล่งวัสดุ
		ผิวทางลาดยาง					ผิวทางลูกรัง							
		(ลิบล้อ)		(ลิบล้อ+ลากพ่วง)			(ลิบล้อ)		(ลิบล้อ+ลากพ่วง)					
		รวม	อุกเหิน	ภูเขา	รวม	อุกเหิน	ลากพ่วง	รวม	อุกเหิน	ลากพ่วง	รวม			
1	ค่าขนส่ง สี Thermoplastic และป้ายประสาน	216.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ลิบล้อ	พจก.LP เขตต่าง 55 อ.เมืองลำปาง จ.ลำปาง
2	ค่าขนส่ง อุกเหิน	162.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ลิบล้อ	พจก.แพร่พัฒนาตำรวจ อ.เมืองแพร่ จ.แพร่

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควนคูม 0302 ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง

ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอนควนคูม 0100 ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน

ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+600

ท้องที่ จังหวัดสุโขทัย อัตราดอกเบี้ยเงินกู้(MLR) 7 % เงินประกันผลงานหัก 10 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2568 เขตฝนตก ฝนปกติ

1 งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง & สีขาว)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Thermoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	1.00	242.10	242.10	
2	ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	22.63	22.63	
3	ค่า Primer (กาวรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	20.15	20.15	
4	ค่าดำเนินการ(ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาฯ)	ตร.ม.	1.00	19.00	19.00	
5	ค่าทดสอบความหนา,Factor การสะท้อนแสง,การสะท้อนแสง(3 ครั้ง/สัญญา)	ตร.ม.	1.00	0.00	0.00	
ค่างานต้นทุน(วัสดุ+ค่าแรง)					303.88	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนด					293.00	บาท/ตร.ม.

งานสีตีเส้น Thermoplastic ตามข้อกำหนดใหม่

1.)งานสี Thermoplastic ระดับ 1(สีเหลืองและสีขาว) ; ใช้วัสดุ 6.0 กก./ตร.ม.

ค่าสี Thermoplastic ระดับ 1(สีเหลือง - ขาว) ใช้วัสดุ 6.0 กก./ตร.ม.

- ค่าวัสดุ(ใช้ราคาที่สำคัญมาตรฐานและประเมินผลแจ้งเวียนประจำเดือน)	= 39,719.50 บาท/ตัน	= 39.71 บาท/กก.	
- ค่าขนส่ง 216 กม. (คิดตามระยะจริง)	= 548.24 บาท/ตัน	= 0.54 บาท/กก.	
- ค่าขน - ถ้าย	= 100.00 บาท/ตัน	= 0.10 บาท/กก.	
		รวม = 40.35 บาท/ตร.ม.	
- ค่างานต้นทุนสี Thermoplastic ระดับ 1(สีเหลือง - ขาว)	= 6.00 กก.@ 40.35 บาท	= 242.10 บาท/ตร.ม.	
		คิดให้ = 242.10 บาท/ตร.ม.	

2)ค่าลูกแก้ว; ใช้วัสดุ 0.40 กก./ตร.ม.

- ค่าวัสดุ(ใช้ราคาที่สำคัญมาตรฐานและประเมินผลแจ้งเวียนประจำเดือน)

	= 56.07 บาท/ กก.	= 56.07 บาท/กก.	
- ค่าขนส่ง 162.00 กม. (คิดตามระยะจริง)	= 411.45 บาท/ตัน	= 0.41 บาท/กก.	
- ค่าขน - ถ้าย	= 100.00 บาท/ตัน	= 0.10 บาท/กก.	
		รวม = 56.58 บาท/กก.	
- ค่างานต้นทุนลูกแก้ว	= 0.40 กก.@ 56.58 บาท	= 22.63 บาท/ตร.ม.	
		คิดให้ = 22.63 บาท/ตร.ม.	

3)ค่า Primer (กาวรองพื้น) ; 0.20 กก. ทาได้ 1.00 ตร.ม.

- ค่างานต้นทุน Primer (กาวรองพื้น)	= 100.13 บาท/ กก.	= 100.13 บาท/กก.	
- ค่าขนส่ง 216.00 กม. (คิดตามระยะจริง)	= 548.24 บาท/ตัน	= 0.54 บาท/กก.	
- ค่าขน - ถ้าย	= 100.00 บาท/ตัน	= 0.10 บาท/กก.	
		รวม = 100.77 บาท/กก.	
- ค่างานต้นทุน Primer (กาวรองพื้น)	= 0.20 กก.@ 100.77 บาท	= 20.15 บาท/ตร.ม.	
		คิดให้ = 20.15 บาท/ตร.ม.	

4.)ค่าดำเนินการ(ค่าแรงตีเส้นจราจรและค่าเสื่อมราคาฯ) ต่อ 1.00 ตร.ม.

4.1) ค่ารถตีเส้น(ประเมินค่าเช่าคิออาซูการ์ใช้งาน 7 ปี@ 180 วัน/ปี)และอุปกรณ์

- ค่าเช่า	= ราคาต้นทุน/(จำนวนวันต่อปี x 7 ปี)		
	= 2,200,000/(180x7)	= 1,746.03 บาท/วัน	
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง(ดีเซล)	= 40 ลิตร/วัน@ 31.39 บาท	= 1,255.60 บาท/วัน	
- ค่าแก๊สเผาสี	= 1 ถัง/วัน@ 423 บาท	= 423.00 บาท/วัน	
		รวม = 3,424.63 บาท/วัน	

หมายเหตุ ค่าแก๊สเผาสี อ้างอิงราคาจากสำนักงานโยธาและแผนพลังงาน

4.2) ค่ารถบริการ

- ค่าเช่า(ตามหลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้างฯ)		= 920.00 บาท/วัน	
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง(ดีเซล)	= 30 ลิตร/วัน@ 31.39 บาท	= 941.70 บาท/วัน	
		รวม = 1,861.70 บาท/วัน	

งานสีตีเส้น Thermoplastic ตามข้อกำหนดใหม่

4.3) ค่าเครื่องกระแทะผิวเดิม

4.3.1) เครื่องกระแทะผิว (ประเมินคิดอายุการใช้งาน 5 ปี @ 180 วัน/ปี)

- ค่าเสื่อมราคา	= ราคาต้นทุน / (จำนวนวันต่อปี x 5 ปี)	
	= 195,500 / (180 x 5)	= 217.22 บาท/วัน
- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง (แก๊สโซฮอล์ 91)	= 15 ลิตร/วัน @ 31.93 บาท	= 478.95 บาท/วัน

	รวม =	696.17 บาท/วัน

4.3.2) หัวสามแฉกกระแทะผิว (ประเมินคิดอายุการใช้งาน 12,000 ตร.ม./หัว)

- ค่าเสื่อมราคา	= ราคาต้นทุน / (จำนวนวันต่อปี x 5 ปี)	
	= 43,700 / 12,000	= 3.64 บาท/วัน

4.3.3) ค่าแรงกระแทะสี

- ค่าแรงงาน	2 คน (กรณีผิวคอนกรีตประมาณ 200 ตร.ม./วัน)	= 347 x 2 / 200 =	3.47 บาท/ตร.ม.
	(กรณีผิวแอสฟัลต์คอนกรีตประมาณ 150 ตร.ม./วัน)	= 347 x 2 / 150 =	4.62 บาท/ตร.ม.

4.4) ค่าแรงตีเส้นจราจร (ประเมินแรงงาน 8 คน/วัน/600 ตร.ม.)

- ช่างควบคุม (พร้อมขับรถ)	= 2 @ 500 บาท	= 1,000.00 บาท/วัน
- ช่างคุมเครื่อง	= 2 @ 500 บาท	= 1,000.00 บาท/วัน
- คนงานทั่วไป	= 4 @ 347 บาท	= 1,388.00 บาท/วัน
	รวม =	3,388.00 บาท/วัน

รวมเป็นเงินค่าแรงตีเส้นจราจรและค่าเสื่อมราคาต่อ ตร.ม. = (4.1)+(4.2)+(4.3.1)+(4.4) = **9,370.50** บาท/วัน

กรณีผิวทางคอนกรีต เฉลี่ย (9,370.50 / 600) + (3.64) = 19.00 บาท/ตร.ม.

กรณีผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต เฉลี่ย (9,370.50 / 600) + (3.64) = 19.00 บาท/ตร.ม.

กรณีผิวใหม่ค่าแรงตีเส้นจราจรและค่าเสื่อมราคา (3,424.63 + 1,861.70 + 3,388.00) / 600 = 14.45 บาท/ตร.ม.

งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง&สีขาว)
 ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควบคุม 0302 ตอน กลองโพนี - ท่าช้าง
 ระหว่าง กม.82+000 - กม.83+000

ทางหลวงหมายเลข 1293 ตอนควบคุม 0100 ตอน สุโขทัย - ท่าฉนวน
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.0+600

ลำดับ ที่	กม. - กม.	ลักษณะหรือรูปแบบ	ขนาดของเส้นเครื่องหมาย		จำนวน (เส้น/แห่ง)	พื้นที่ (ตร.ม.)	ทางหลวง	หมายเหตุ	
			ยาว (ม.)	กว้าง (ม.)					
1	82+000 - 82+400	CL	เส้นทึบเหลือง	400.00	0.15	2	60.00	101	
2	82+000 - 82+400	LTRT	เส้นทึบขาว	400.00	0.15	2	60.00		
3	82+000 - 82+395	CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	98.75	0.15	1	3.75		
4	82+290 - 82+395	CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	103.00	0.15	1	3.90		บริเวณลงสะพาน ทางแยก 101
5	82+000 - 82+440	CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	110.00	0.15	1	4.20		
6		CLRT	เส้นทึบขาว	48.90	0.15	1	7.34		บริเวณ ทางแยก
7		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	89.35	0.15	1	3.30		บริเวณ ทางแยก
8	82+500 - 82+648	CL	เส้นทึบเหลือง	148.00	0.15	2	22.20		
9	82+672 - 83+000	CL	เส้นทึบเหลือง	328.00	0.15	2	49.20		
10	82+460 - 83+000	LTRT	เส้นทึบขาว	540.00	0.15	2	81.00		
11	82+500 - 83+000	CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	125.00	0.15	1	4.65		
12		CLLT	เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	130.00	0.15	1	6.45		บริเวณ U-turn
13			เส้นทึบขาว	36.00	0.15	1	5.40		บริเวณ U-turn
14	82+502 - 83+000	CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	498.00	0.15	1	18.75		
15		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	132.00	0.15	1	6.60		บริเวณ U-turn
16			เส้นทึบขาว	36.00	0.15	1	5.40		บริเวณ U-turn
17			เส้นทึบขาว	714.91	0.15	1	107.24		บริเวณ ทางแยก 101
18			เส้นทึบเหลือง	575.13	0.15	1	86.27		บริเวณ ทางแยก 101
19			เส้นทึบขาว hatching	218.44	0.15	4 4	32.77 49.83		บั้งทึบหัวเกาะ บั้งทึบหัวเกาะ
20			STOPLINE	7.00	0.60	4	16.80		บริเวณ ทางแยก 101
21			STOPLINE	5.00	0.60	4	12.00		บริเวณ ทางแยก 101
22			เส้นให้ทาง	0.60	0.60	38	13.68		บริเวณ ทางแยก 101
23			ทางม้าลาย	2.00	0.60	64	76.80		บริเวณ ทางแยก 101
24			เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	69.52	0.15	4	3.45		บริเวณ ทางแยก 101
25			เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	135.00	0.15	1	5.10		ทางเข้า ทล.1413
26			hatching			1	15.84		ทางเข้า ทล.1413
27			hatching			1	7.26		ทางเข้า ทล.1293
28		CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	176.00	0.15	1	6.60	1293	
29		CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	91.00	0.15	1	3.45		
30		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	45.80	0.15	2	3.30		
31		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	84.00	0.15	1	3.15		
32	0+100 - 0+600	LT	เส้นทึบขาว	500.00	0.15	1	75.00		
33	0+100 - 0+600	RT	เส้นทึบขาว	500.00	0.15	1	75.00		
34	0+112 - 0+413	CL	เส้นทึบเหลือง	326.00	0.15	2	97.80		
35	0+450 - 0+600	CL	เส้นทึบเหลือง	226.00	0.15	1	33.90		

งานตีเส้นจราจรชนิด Thermoplastic Paint (สีเหลือง&สีขาว)

ทางหลวงหมายเลข 101 ตอนควมคุม 0302 ตอน คลองโพธิ์ - ท่าช้าง

36	0+100 - 0+600	CLLT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	500.00	0.15	1	18.75		
37	0+100 - 0+600	CLRT	เส้นประ 1 เว้น 3 ขาว	500.00	0.15	1	18.75		
38		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	102.00	0.15	1	5.10		บริเวณ U-turn 0+100
39			เส้นทึบขาว	43.00	0.15	1	6.45		บริเวณ U-turn 0+100
40		CLLT	เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	114.00	0.15	1	5.70		บริเวณ U-turn 0+413
41			เส้นทึบขาว	36.00	0.15	1	5.40		บริเวณ U-turn 0+413
42			เส้นประ 2 เว้น 4 ขาว	117.00	0.20	1	4.00		บริเวณ U-turn 0+413
43		CLRT	เส้นประ 1 เว้น 2 ขาว	89.00	0.15	1	4.50		บริเวณ U-turn 0+413
44			เส้นทึบขาว	36.00	0.15	1	5.40		บริเวณ U-turn 0+413
45			เส้นประ 2 เว้น 4 ขาว	139.00	0.20	1	4.60		บริเวณ U-turn 0+413
46							28.00	33.88	บริเวณทางแยก
47							10.00	15.00	บริเวณทางแยก
48							9.00	19.62	บริเวณทางแยก
49							4.00	20.52	บริเวณทางแยก
50							10.00	30.80	บริเวณทางแยก
							รวม	1,265.84	
คิดให้								1,265.00	