



งานพัสดุและสัญญา  
 รับเลขที่ 1209  
 วันที่ ๑๙ ม.ก. ๒๕๖๘  
 เวลา ๐๙:๓๐ น.

๑๓๒  
 25 ก.พ. 2568  
 13.59 2794

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กลุ่มศึกษาวางแผน โทร 24107, 24113  
 ที่ สป.1/ผ./ 848 วันที่ 25 ก.พ. 2568  
 เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568  
 งานอำนวยการความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

เรียน ผส.ทล.11 , ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2

ตามบันทึก สำนักงานทางหลวงที่ 11 ที่ สทล.11.2/1/570 ลงวันที่ 30 มกราคม 2568  
 เสนอแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2568 งานอำนวยการความปลอดภัย  
 เพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง บนทางหลวง  
 หมายเลข 3420 ตอน ทางเข้าหนองไผ่ ระหว่าง กม.1+800 - กม.3+780 วงเงินขอตั้งงบประมาณ  
 500,000 บาท นั้น

สำนักอำนวยการความปลอดภัย ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้  
 ให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และระเบียบ  
 กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 รวมถึงกฎหมาย ระเบียบ  
 ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรีและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนมาตรฐานของทางราชการให้ถูกต้องครบถ้วน  
 ในทุกขั้นตอนโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

๑๐.๑๐.๐๗, ๑๐๗, ๐๗  
 ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓

- เลื่อนตก  
 - ๑๐.๑๐.๐๗

(นายสุวิชัย รอดภัย)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ปฏิบัติราชการแทน  
 ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการความปลอดภัย

(นายกันตเมศร์ ชัชวาลรังสรรค์)  
 ผอ.สทท.นครสวรรค์ที่ ๒  
 ๒๕ ก.พ. 2568

๓. เสนอ ผอ.สทท. นครสวรรค์ (๑)  
 ๑๐.๑๐.๐๗, ๑๐๗, ๐๗  
 ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓, ๒๗.๑๓

(นายสุรศักดิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์)  
 ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 2

" เอกสาร ก "

ผลงานวิศวกรรมครั้งที่ 2 (ตึกที่พัก)

รายละเอียดราคาประมาณการ

รหัสงาน 31100 งานเครื่องพิมพ์จางบนผิวทาง

1. งานจ้างพิมพ์ภาพ การถือกรรมอำนาจออกลายทางถนน

งานอำนาจออกลายเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน  
ทางหลวงหมายเลข 3420 ตอนควมคุม 0100 ตอนทางเข้าหนองไม้  
ระหว่ง กม.1+800 - กม.3+780

ปริมาณงาน 1,345.000 ตร.ม.

ระยะทางดำเนินการ 1.980 กม.

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด นครสวรรค์

ราคา 33.21 บาท/ลิตร

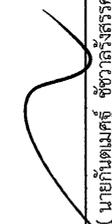
วันที่ 18 มีนาคม 2568

ADT 721 คัน/วัน

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน		FACTOR	ราคาต่อหน่วย หน่วย (บาท)	ค่าจ้างที่กำกับให้	
		หน่วย	จำนวน	หน่วย (บาท)	เงิน (บาท)			หน่วย (บาท)	เงิน (บาท)
1	งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	594.00	273.00	162,162.00	F1	371.72	371.00	220,374.00
2	งาน THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	751.00	273.00	205,023.00		371.72	371.00	278,621.00
								รวมค่าจ้าง	498,995.00
								รวมเงิน	498,995.00

ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % VAT	7 % เงินจ่ายล่วงหน้า	15 %	%	เงินประกันผลงาน	10 %
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5.00			ADT.	ภาวะฝนปกติ
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3616			721	1.3616
						FACTOR F งานทาง
						1.3616

(ลงนาม)  ประธานกรรมการ (ลงนาม) กรรมการ (ลงนาม) กรรมการ (ลงนาม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ (นายสมพันธ์ เทวา อินทรวาทโยธา) (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) ชน.ชน.นครสวรรค์ที่ 2

(ลงนาม)  เห็นชอบ (ลงนาม) ผอ.ชน.นครสวรรค์ที่ 2 ( นายกันตเมศร์ ชัชวาลย์ธรรมรงค์ )

**รายละเอียด-BREAK-DOWN-COST รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง**

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 3420 ตอนควบคุม 0100 ตอนทางเข้าหนองไม้

ระหว่าง กม.1+800 - กม.3+780

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด นครสวรรค์ ราคา 33.21 บาท/ลิตร วันที่ ๑๒ March ๒๐๒๕

**1 งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)**

- ค่าสี THERMOPLASTIC (สีเหลือง)	1	ตร.ม.	@	212.40	=	212.40 บาท / ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	1	ตร.ม.	@	16.16	=	16.16 บาท / ตร.ม.
- ค่า PRIMER (กาวรองพื้น)	1	ตร.ม.	@	24.70	=	24.70 บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา) กรณีผิวเดิมเป็นแอสฟัลต์	1	ตร.ม.	@	20.45	=	20.45 บาท / ตร.ม.
กรณีผิวเดิม(คิดค่ากะเทาะผิวเดิม)				ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>273.71 บาท / ตร.ม.</u>
				คิดให้	=	<u>273.00 บาท / ตร.ม.</u>

**2 งาน THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)**

- ค่าสี THERMOPLASTIC (สีขาว)	1	ตร.ม.	@	212.40	=	212.40 บาท / ตร.ม.
- ค่าลูกแก้ว	1	ตร.ม.	@	16.16	=	16.16 บาท / ตร.ม.
- ค่า PRIMER (กาวรองพื้น)	1	ตร.ม.	@	24.70	=	24.70 บาท / ตร.ม.
- ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา) กรณีผิวเดิมเป็นแอสฟัลต์	1	ตร.ม.	@	20.45	=	20.45 บาท / ตร.ม.
กรณีผิวเดิม(คิดค่ากะเทาะผิวเดิม)				ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>273.71 บาท / ตร.ม.</u>
				คิดให้	=	<u>273.00 บาท / ตร.ม.</u>

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง  
 รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง  
 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 3420 ตอนควบคุม 0100 ตอนทางเข้าหนองไผ่  
 ระหว่าง กม.1+800 - กม.3+780

นำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด นครสวรรค์ ราคา 33.21 บาท/ลิตร วันที่ 18 มีนาคม 2568 ADT 721 คม/วัน  
 ปริมาณงาน 1,345,000 ตร.ม.  
 ระยะทางดำเนินการ 1,980 กม.

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาที่แหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)						รวม ระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ลาดยาง		ลูกรัง		รวม			
				ทางราบ	ทางเขา	ทางราบ	ทางเขา	ทางราบ	ทางเขา		
1	สี THERMOPLASTIC	ตัน	35,000.00	215	-	-	-	-	-	215	บจก.สยามพราฟฟิค เดือนมีนาคม 2567
2	ลูกแก้วสะท้อนแสง	ตัน	40,000.00	215	-	-	-	-	-	215	บจก.สยามพราฟฟิค เดือนมีนาคม 2567
3	น้ำยาเชื่อมประสาน (น้ำยาไฟรเมอร์, แท็คโคได้ค)	ตัน	123,076.00	215	-	-	-	-	-	215	บจก.สยามพราฟฟิค เดือนมีนาคม 2567

ภาวะฝนปกติ