



งานพัสดุและสัญญา
 รับเลขที่ 4558
 วันที่ 13 พ.ย. 2568
 13.30

แผนกช่างหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
 รับที่ 10547
 วันที่ 13 พ.ย. 2568
 12.00

บันทึกข้อความ

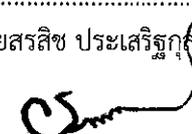
ส่วนราชการ สำนักงานช่างหลวงนครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า)
 ที่ สทล.๑๑ ขท. นครสวรรค์ที่ ๒ (ตากฟ้า).๒(ขณ.) / ๑๑๗๗ / ๖๘ วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
 เรื่อง รายงานคำนวณราคากลาง

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒

ข้าพเจ้าผู้มีรายนามช่วงท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการคำนวณราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุบนทางถนน รหัสงาน ๓๑๗๒๐ งานปรับปรุงหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๖๐๒ ตอนเกษตรชัย - ตาคลี ตอน ๒ ระหว่าง กม.๒๕๓+๓๐๐ - กม.๒๕๓+๓๐๑ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

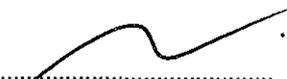
ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
 (นายสรสิทธิ์ ประเสริฐกุลศักดิ์) รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ (๖)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายณพันธ์เทวา อินทรวาทโยธา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ
 (นายธนศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(๒) คณะกรรมการคำนวณราคากลาง รอ.ขท.(๖) ทพ.ขท.

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบ


 (นายกันตเมศร์ ชัชวาลรังสรรค์)
 ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๒
 ๑๗ พ.ย. ๖๘

"เอกสาร ก"

รายละเอียดราคาประมาณการ

งานจ้างขุดลอกคูคลอง ก่อสร้างฝายกั้นน้ำและกำจัดวัชพืชในลำน้ำสายหลวง
 งานจ้างขุดลอกคูคลอง ก่อสร้างฝายกั้นน้ำและกำจัดวัชพืชในลำน้ำสายหลวง
 1. งานจ้างขุดลอกคูคลอง ก่อสร้างฝายกั้นน้ำและกำจัดวัชพืชในลำน้ำสายหลวง
 1 แห่ง ปริมาณงาน 1 แห่ง ราคา 31.21 บาท/ลิตร
 นำนํ้าดื่มสะอาดดื่มได้ ปริมาณงาน 1 แห่ง ราคา 31.21 บาท/ลิตร
 ระยะทางดำเนินการ กม.
 วันที่ 9 พฤศจิกายน 2568 ADT 4,759 คัน/วัน
 ระหว่าง กม.253+300 - กม.259+301
 ตอน เกษตรชัย - ตาคีล ตอน 2

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวน		ค่าจ้างต้นทุน		ราคาต่อหน่วย		ค่าจ้างที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	หน่วย	บาท	หน่วย	บาท	หน่วย	บาท	หน่วย	บาท
1	หลังคาคลุมสะพานลอย ความกว้างเฉลี่ย 1.25 ม	เมตร	28.00	4,065.83	113,843.12	F1	1.3616	5,536.03	5,536.00	155,008.00	
2	หลังคาคลุมสะพานลอย ความกว้างเฉลี่ย 2.10 ม	เมตร	39.00	7,049.44	274,927.98		1.3616	9,598.51	9,598.50	374,341.50	
3	งานหลังคาคลุมทางเท้า ความกว้างเฉลี่ย 3.00 ม	เมตร	87.00	3,750.77	326,316.66		1.3616	5,107.04	5,107.00	444,309.00	
4	งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณของจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงสายของจราจร	ชุด	1.00	4,084.52	4,084.52		1.3616	5,561.48	5,561.25	5,561.25	
รวมค่าจ้างต้นทุนทั้งหมด								719,172.28		รวมค่าจ้าง	979,219.75
										ปรับยอด	-
										รวมเป็นเงิน	979,219.75

ดอกเบี้ยเงินกู้	7 % VAT 7 %	เงินจ่ายล่วงหน้า	15 %		10 %
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ล้านบาท)	ไม่เก็บ	5.00			
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3616		ADT.	4,759
				ภาวะส่งปกติ	1.3616
				FACTOR F งานทาง	1.3616

(ลงนาม) _____ ประธานกรรมการ (ลงนาม) กรรมการ (ลงนาม) กรรมการ
 (นายศรีดิช ประเสริฐศักดิ์) (นายอัมพันธ์โพธา อินทรวาทโยธา) (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 (นายสมชาย ประเสริฐศักดิ์) (นายอัมพันธ์โพธา อินทรวาทโยธา) (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 เห็นชอบ (ลงนาม) _____ (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ)
 (นายกันตพงศ์ ชัยวารังสรรค์) (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ)
 หัวหน้าแผนก (ลงนาม) _____ (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ)
 (นายอานศักดิ์ อินสุวรรณ)

รายละเอียด BREAK-DOWN COST รหัสงาน 31720 งานปรับปรุงหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน รหัสงาน 31720 งานปรับปรุงหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

ID CODE 69033646

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0602 ตอน เกษตรชัย - ดาศลิ ตอน 2 ระหว่าง กม.253+300 - กม.253+301

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด นครสวรรค์ ราคา 31.21 บาท/ลิตร วันที่ 14 กันยายน 2568

1 หลังคาคลุมสะพานลอย ความกว้างเฉลี่ย 1.25 ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 4,065.83 บาท / แห่ง
คิดให้ = 4,065.83 บาท / แห่ง

2 หลังคาคลุมสะพานลอย ความกว้างเฉลี่ย 2.10 ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 7,049.44 บาท / แห่ง
คิดให้ = 7,049.44 บาท / แห่ง

3 งานหลังคาคลุมทางเท้า ความกว้างเฉลี่ย 3.00 ม.

ค่างานต้นทุนรวม = 3,750.77 บาท / เมตร
คิดให้ = 3,750.77 บาท / แห่ง

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แนวทางหลวงนครสวรรค์ที่ 2 (ตากฟ้า)

ID CODE 69033646 กิจกรรมเข้าด้านความปลอดภัยทางถนน รหัสงาน 31720 งานปรับปรุงหลังคาและส่วนประกอบสะพานลอย

งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนนครชุม 0602 ตอน เกษตรชัย - ตาคี ตอน 2

ระหว่าง กม.253+300 - กม.253+301

ระยะทางดำเนินการ วันที่ 9 พฤศจิกายน 2568

ปริมาณงาน 1 แห่ง

นำมันดีเซลหน้าปั๊ม บตพ. จังหวัด นครสวรรค์

ADT 4,759 คัน/วัน

ราคา 31.21 บาท/ลิตร

รวม

ระยะทาง (กม.)

หมายเหตุ

ภาวะฝนปกติ

รายการ ที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาที่แหล่ง ต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)						รวม ระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ลาดยาง		ลูกรัง		รวม	หมายเหตุ		
				ทางราบ	ทางชัน	ทางราบ	ทางชัน				
1	เหล็กกล่อง ขนาด □*2 นิ้ว ทน 2.5 มม.	เมตร	78.33	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
2	เหล็กกลมดำ ขนาด Ø 2 1/2 นิ้ว ทน 2.5 มม.(ตัดโค้ง)	เมตร	150.83	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
3	เหล็กกลมดำ ขนาด Ø 2 1/2 นิ้ว ทน 3.2 มม.	เมตร	135.00	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
4	เหล็กกล่อง □ นิ้ว x 2 นิ้ว ทน 2.3 มม. @ 0.50 มม.	เมตร	52.33	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
5	เหล็กแบนเหล็กบาร์ 50 มม. ทน 9 มม.	เมตร	80.53	-	-	-	-	-	145	สีราคา one stock home	
6	เหล็กเพลทเจาะรู 8 นิ้ว x 8 นิ้ว ทน 10 มม.	อัน	322.00	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
7	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	350.00	-	-	-	-	-	70	สนง.พาณิชย์ นว. เดือนตุลาคม 2568	
8	คอนกรีต 240 ksc.	ลบ.ม.	1,980.00	-	-	-	-	-	70	สนง.พาณิชย์ นว. เดือนตุลาคม 2568	
9	เหล็กกลมมีวดำ ขนาด Ø 4" ทน 3.2	เมตร	292.67	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
10	เหล็กกลมมีวดำ ขนาด Ø 1" ทน 2.3	เมตร	63.33	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
11	เหล็กกลมมีวดำ ขนาด Ø 2" ทน 2.8	เมตร	92.00	-	-	-	-	-	200	สีราคา ไร่ที่สุด	
12	เหล็กเสริม DB12	กก.	27.20	-	-	-	-	-	70	สนง.พาณิชย์ นว. เดือนตุลาคม 2568	