



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หน่วยวิศวกรรม แขวงทางหลวงสระบุรี โทร. ๐-๓๖๒๑-๑๑๐๕

ที่ - วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

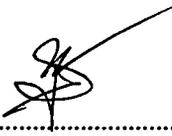
เรื่อง ราคากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๖ แขวงทางหลวงสระบุรี

เรียน ผอ.ขท.สระบุรี ผ่าน รอ.ขท.(บ) 

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๓๐๐ งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๔๐๑,๐๔๐๒,๐๔๐๓,๐๔๐๔ ตอน ทนองแค - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์พู่แค - แยกโรงเรียนสุธีวิทยา ตอน ๒ ระหว่าง กม.๗๙+๐๐๐ - กม.๑๓๗+๔๖๕ เป็นช่วงๆ ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๒,๐๖๐ อัน) ด้วยวิธีคัดเลือก/กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๙,๑๕๙.๒๕ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทห้าสิบบาทสตางค์) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ ฯ

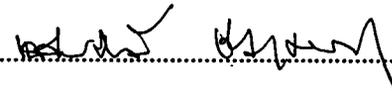
(นายสุจินต์ จิวรี)

รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

อนุมัติ


(นายธนสาร สิทธิธาดา)

ผอ.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ.....  กรรมการ ฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

ขผ.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ.....  กรรมการ ฯ

(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พิพัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

งานจ้างก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....จ้างเหมาทำการงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0401,0402,0403,0404
.....
ตอน หนองแค - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์ทุแค - แยกโรงเรียนสตรีวิทยา ตอน 2
.....
ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วงๆ ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,060 อัน)
.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... แขวงทางหลวงสระบุรี

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 500,000.00-.....บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....จ้างเหมาทำการงานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....24 พฤศจิกายน 2565.....เป็นเงิน..... 499,159.25.....บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง.....ตามเอกสารแบบสรุปราคากลาง งานเครื่องหมายนำทาง
.....
(ตามเอกสารแนบ) จำนวน 17 แผ่น
.....

5.1..... -

5.2..... -

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

.....1. นายสุจินต์ จีวีรี..... รต.ขท.สระบุรี(ว.)..... ประธานกรรมการฯ

.....2. นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ..... กรรมการฯ

.....3. นายฉวีวุฒิ พันธุ์พิพัฒน์..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการฯ

.....

.....

.....

.....
.....

(นายชนสาร สิทธิธาดา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสระบุรี

ราคาประมาณการค่างานรวม

แผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0401,0402,0403,0404 ตอน หนองแค - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์ฟูแค - แยกโรงเรียนสุธีวิทยา ตอน 2

ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วงๆ

ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 2,060.00 อัน) (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)

อยู่ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 35.00-35.99 บาท/ลิตร (ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565)

แขวงทางหลวงสระบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)

วงเงินงบประมาณ 500,000.00 บาท

คณะกรรมการประมาณราคา กำหนดราคาค่างาน

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 499,159.25 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทยี่สิบห้าสตางค์)

(ลงชื่อ)

(นายสุจินต์ จิวรี)

ประธานกรรมการ

รอ.ขท. สระบุรี (ว.)

(ลงชื่อ)

(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พิพัฒน์)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)

(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

(นายธนสาร สิทธิธาดา)

ผอ.ขท.สระบุรี

รายละเอียด ราคากลาง

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300-งานเครื่องหมายทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควมคุม 0401,0402,0403,0404 ตอน หนองแคว - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์หุแคว - แยกโรงเรียนสตรีวิทยา ตอน 2

ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วงๆ

ผลผลิต 1.00 แห่ง (ปริมาณ 2,060.00 อัน) น้ำมันดีเซล จ. สระบุรี ราคา 35.11 บ./ลิตร วันที่ 24-พ.ย.-65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ทำงานต้นทุน		FACTOR	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง		
		หน่วย	จำนวน	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	F1	หน่วยละ (บาท)	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	งานปูมสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดทิศทางเดียว (UNI - DIRECTION)	อัน	2,060.00	176.10	362,766.00	1.3603	239.55	239.50	493,370.00	
2	งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณ ช่องจราจรซ้ายสำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	ชุด	1.00	4,277.61	4,277.61	1.3603	5789.33	5,789.25	5,789.25	
รวมทำงานต้นทุนทั้งหมด					367,043.61			รวมค่างาน	499,159.25	
									ปรับลด	0.00
									รวมเป็นเงิน	499,159.25

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	VAT 7 %	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %	เงินประกันผลงาน 10 %			
ทำงานต้นทุนงานทาง (ด้านบาท)	ไม่เก็บ	5.00	0.37	ADT.	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3603	1.3603	-	1.3603	1.3603

ลงชื่อ

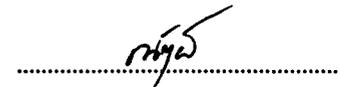


(นายสุจินต์ จีวีรี)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

ลงชื่อ



(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พิพัฒน์)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ ลงนาม



(นายธนสาร สิทธิธาดา)

ผอ.ขท.สระบุรี

รายละเอียดราคาประเมิน

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0401,0402,0403,0404 ตอน หองแคว - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์หุแค - แยกโรงเรียนสุวิวิทยา ตอน 2

ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วงๆ

น้ำมันดีเซล จังหวัด สระบุรี ราคา 35.11 บาท/ลิตร วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565

1 งานปูมสะท้อนแสง (ROAD STUD) ชนิดทิศทางเดียว (UNI - DIRECTION)

ค่า ROAD STUD	=	156.10 บาท/EACH
ค่า EPOXY	=	10.00 บาท/EACH
ค่าเตรียมพื้นที่ , ค่าเครื่องมือ , ค่าแรง	=	10.00 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	176.10 บาท/EACH

2 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณ ช่องจราจรซ้ายสำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายเตือน ตค.2	2.00	แผ่น	1,592.46	3,184.92	
2	ป้ายแนะนำ ตค.10	2.00	แผ่น	1,104.89	2,209.78	
3	ป้ายแนะนำ ตค.7	1.00	แผ่น	2,123.28	2,123.28	
4	ป้ายแนะนำ ช่องจราจรปิดด้านซ้าย	1.00	แผ่น	1,415.52	1,415.52	
5	ป้ายแนะนำ คค.23	1.00	แผ่น	1,887.36	1,887.36	
6	ป้ายเตือน ช่องจราจรปิดด้านขวา	1.00	แผ่น	1,592.46	1,592.46	
7	ป้ายเตือน ทางแคบด้านซ้าย	1.00	แผ่น	1,592.46	1,592.46	
8	ป้ายเตือน ตค.4	1.00	แผ่น	4,246.56	4,246.56	
9	ป้ายแนะนำ ตค.26	1.00	แผ่น	3,184.92	3,184.92	
10	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	23.00	แผ่น	1,115.00	25,645.00	
11	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1"x1"x2mm.	6.00	ชุด	154.00	924.00	
12	ไฟกระพริบ	1.00	ดวง	1,538.00	1,538.00	
13	แบตเตอรี่ 75 แอมป์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	
				รวมทั้งสิ้น	52,044.26	บาท / ชุด
				ค่างานต่อหน่วย	4,277.61	บาท / ชุด

(ต่อระยะเวลา 90 วัน)