



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หน่วยวิศวกรรม แขวงทางหลวงสระบุรี โทร. ๐-๓๖๒๑-๑๑๐๕

ที่ - วันที่ ๘ 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 - แยกสวนพฤกษศาสตร์พุด - แยกโรงเรียนสุวีวิทยา ระหว่าง กม. ๗๙+๐๐๐ - กม.๑๓๗+๔๖๕ เป็นช่วงๆ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (ปริมาณ ๓,๓๐๕ อัน)ด้วยวิธีคัดเลือก/กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๔๙๙,๒๓๓.๕๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบสามบาทห้าสิบสตางค์) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ฯ

(นายสุจินต์ จิวรี)

รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

อนุมัติ

(นายธนสาร สิทธาภา)

ผอ.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

ชม.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ

(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พัฒน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

งานจ้างก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานเครื่องหมายนำทาง.....
รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0401,0402,0403,0404 ตอน หนองแค - หินกอง.....
- ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์ทุแค - แยกโรงเรียนสุธีวิทยา ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วงๆ.....
ปริมาณงาน 1 แห่ง (ปริมาณ 3,305 อัน).....

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... แขวงทางหลวงสระบุรี.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 499,233.50-..... บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป..... งานเครื่องหมายนำทาง.....

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565..... เป็นเงิน..... 499,233.50-..... บาท

5. ขั้วชี้ประมาณการราคากลาง..... ตามเอกสารแบบสรุปราคากลาง กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2566.....
(ตามเอกสารแนบ) จำนวน 16 แผ่น.....

5.1..... -.....

5.2..... -.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง.....

1. นายสุจินต์..... จีวีวี..... ร.อ.ขท.สระบุรี.(ว.)..... ประธานกรรมการ.....

2. นายเฉลิมศักดิ์..... ชัยมงคลลาภ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ..... กรรมการ.....

3. นายฉวีวุฒิ..... พันธุ์พิพัฒน์..... นายช่างโยธาชำนาญงาน..... กรรมการ.....

(นายธนสาร สิทธิภา)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสระบุรี

ราคากลางค่าจ้างรวม

กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

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

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

ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 3,305.00 อัน)

อยู่ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 35.11 บาท/ลิตร (ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565)

แขวงทางหลวงสระบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)

วงเงินงบประมาณ 500,000.00 บาท

คณะกรรมการประมาณราคา กำหนดราคาค่าจ้าง

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 499,233.50 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสองร้อยสามสิบสามบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

(ลงชื่อ)



(นายสุจินต์ จีวีรี)

ประธานกรรมการ

รอ.ขท. สระบุรี (ว.)

(ลงชื่อ)



(นายณัฐวุฒิ พันธุ์พิพัฒน์)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



(นายณิคมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)



(นายธนสาร สิทธิธากา)

ผอ.ขท.สระบุรี

รายละเอียดราคากลาง

ID Code 66033075

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0401,0402,0403,0404 ตอน หนองเต - หินกอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์พุด - แยกโรงเรียนสุวีวิทยา

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

ผลผลิต 1.00 แห่ง (ปริมาณ 3,305.00 อัน) น้ำมันดีเซล จ. สระบุรี ราคา 35.11 บ./ลิตร วันที่ 8-พ.ย.-65

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ทำงานต้นทุน		FACTOR	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง		
		หน่วย	จำนวน	หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)			หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	งานเป่าสะท้อนแสงสีเหลืองและสีขาว	อัน	3,305.00	110.00	363,550.00	1.3630	149.93	149.75	494,923.75	
2	งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	ชุด	1.00	3,162.03	3,162.03	1.3630	4309.85	4,309.75	4,309.75	
					รวมทำงานต้นทุนทั้งหมด	366,712.03		รวมทำงาน	499,233.50	
									ปรับยอด	0.00
									รวมเป็นเงิน	499,233.50

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %	VAT 7 %	เงินจ่ายล่วงหน้า 15 %	เงินประกันผลงาน 10 %			
ทำงานต้นทุนงานทาง (ด้านบาท)	ไม่กิน	5.00	0.37	ADT.	ภาวะฝนปกติ	FACTOR F งานทาง
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3630	1.3630	-	1.3630	1.3630

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายสุจินต์ จิวรี) รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายถวัลย์วุฒิ พันธุ์พิพัฒน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ ลงนาม.....ผอ.ขท.สระบุรี
(นายธนสาร สิทธิธาดา)

รายละเอียดราคาประเมิน

กิจกรรมคำนวณความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566

งานคำนวณความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 0401,0402,0403,0404 ตอน ทนงแค - ตีนทอง - ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์หุแค - แยกโรงเรียนสุรวิทยาน

ระหว่าง กม.79+000 - กม.137+465 เป็นช่วง ๆ

น้ำมันดีเซล จังหวัด สระบุรี ราคา 35.11 บาท/ลิตร วันที่ 11 พฤศจิกายน 2565

1. งานป้ายสะท้อนแสงสีเหลืองและสีขาว

ป้ายสะท้อนแสงสีเหลืองและสีขาว

= 92.00 บาท/อัน

ค่าเตรียมพื้นที่,ค่าเครื่องมือ,ค่าแรง

= 18.00 บาท/อัน

ค่างานต้นทุน = 110.00 บาท/อัน

2. งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายเตือน ตก.2	2.00	แผ่น	1,592.46	3,184.92	
2	ป้ายแนะนำ ตค.10	2.00	แผ่น	1,104.89	2,209.78	
3	ป้ายเตือน ตค.4	2.00	แผ่น	4,246.56	8,493.12	
4	ป้ายแนะนำ ตค.23 และ ตค.24	1.00	แผ่น	1,887.36	1,887.36	
5	ป้ายแนะนำ ตค.7	1.00	แผ่น	2,123.28	2,123.28	
6	ป้ายเตือน ตก.3	4.00	แผ่น	1,592.46	6,369.84	
7	ป้ายเตือน ตก.7 และ ตก.8	2.00	แผ่น	1,592.46	3,184.92	
8	ป้ายแนะนำ ตค.26	2.00	แผ่น	3,184.92	6,369.84	
9	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	12.00	แผ่น	1,115.00	13,380.00	
10	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1'x1'x2มม.	32.00	ชุด	154.00	4,928.00	
11	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00	
12	แบตเตอรี่ 75 แอมป์	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	
				รวมทั้งสิ้น	57,707.06	บาท / ชุด
				ค่างานต่อหน่วย	3,162.03	บาท / ชุด

(ต่อระยะเวลา 60 วัน)