



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑
รับหนังสือภายในเลขที่ ๗๗๒
วันที่ ๑๗ เม.ย. ๒๕๖๕
เวลา ๐๘.๑๓

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ หน่วยงานวางแผน


ที่ สทล.๑๑.ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/ผ.๑.๑/ ๐๗๗ วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕


เรื่อง ขอเสนอ ราคากลางตามแผนรายประมาณการ ประจำปี ๒๕๖๕

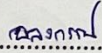
เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

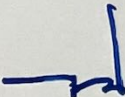
คณะกรรมการได้พิจารณากำหนดราคากลาง ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ รหัสงาน ๓๑๓๐๐ งานเครื่องหมายนำทาง (Road Delineator) ทางหลวงหมายเลข ๓๓๓๔ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสูง ระหว่าง กม.๗+๘๐๐ - กม.๑๙+๗๕๐ (เป็นช่วง ๆ) ผลผลิต ๑ แห่ง ปริมาณงาน ๙๙๕ อัน โดยราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณตามแผนรายประมาณการ ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงนาม..........ประธานกรรมการฯ
(นายไสว สุขสบาย) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงนาม..........กรรมการฯ
(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) ชผ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

ลงนาม..........กรรมการฯ
(นายอลงกรณ์ ปัญญา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ 
(นายโกเมศ มัชฌิมา)
ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง (Road Delineator)
 ทางหลวงหมายเลข 3334 ตอนควบคุม 0100 ตอน ธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสูง
 ระหว่าง กม.7+800 - กม.19+750 (เป็นช่วง ๆ)
- / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงลพบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000.00 บาท
3. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานติดตั้ง เครื่องหมายนำทางชนิดต่าง ๆ บนทางหลวงเพื่อช่วยให้ผู้ขับขี่สามารถเห็นแนวทางหลวงได้ดี
 ในเวลากลางคืน หรือในขณะที่มีทัศนวิสัยไม่ดี เช่น ปุ่มบนผิวจราจร หลัคนำทางชนิดต่าง ๆ (Guide Post)
 เป้าสะท้อนแสง (Reflectors) เป็นต้น
4. ราคาากลางคำนวณ ณ. วันที่ 14 มกราคม 2565 เป็นเงิน 317,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณราคาากลาง
- 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม
 5.2
 5.3
 5.4
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
- 6.1 นายไสว สุขสบาย รอ.ขท.ลพบุรีที่ 1 (ว) ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง
 6.2 นายศรายุทธ เกิดเจริญรณ ชผ.ขท.ลพบุรีที่ 1 กรรมการกำหนดราคาากลาง
 6.3 นายอลงกรณ์ ปัญญา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคาากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565
 รหัสงาน 31300 งานเครื่องหมายนำทาง (Road Delineator)
 ทางหลวงหมายเลข 3334 ตอนควนคูม 0100 ตอน ธารเกษม - สถานีรถไฟเขาสูง
 ระหว่าง กม.7+800 - กม.19+750 (เป็นช่วง ๆ)

ราคามันัน อำเภอเมืองสทบุรี 29 98 บาท/ขีด ณ วันที่ 14 มกราคม 2565

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		F	ราคาต่อหน่วย × F	ราคากลาง	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน			ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน
1	งานทาสีลูกแก้วสะท้อนแสง 360 องศา	อัน	995.00	233.00	231,835.00	1.3589	316.62	316.00	314,420.00
2	งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	LS.	1.00	2,132.50	2,132.50	1.3589	2,897.85	2,897.00	2,897.00
				รวมค่างานต้นทุน					

Factor F งานก่อสร้างทาง, สะพานและท่อเหลี่ยม อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ; เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ; Vat 7 % ; เงินประกันผลงานอีก 10 %

รวมค่างานต้นทุน 233,967.50

รวมเป็นเงิน 317,317.00

ปรับยอด 317.00

วงเงินงบประมาณทั้งสิ้น 317,000.00

(เงินสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงนาม ประธานกรรมการ
 (นายโสภา สุขสบาย)
 รช.ชท.สทบุรีที่ 1 (ว)

ลงนาม กรรมการ
 (นายศรายุทธ เกิดเจริญ)
 ชม.ชท.สทบุรีที่ 1

ลงนาม กรรมการ
 (นายอลงกรณ์ ปัญญา)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียดราคาประเมิน

งานเครื่องหมายนำทาง รหัสงาน 31300 ในทางหลวงหมายเลข 3334

ตอน อารเกษม - สถานีรถไฟเขาสูง ระหว่าง กม. 7+800 - กม.19+750 (เป็นช่วง ๆ)

1 งานหมุดลูกแก้วสะท้อนแสง 360 องศา

 ค่า หมุดลูกแก้วสะท้อนแสง 360 องศา

 ค่า EPOXY

 ค่าเตรียมพื้นที่, ค่าเครื่องมือ, ค่าแรง

 ค่างานต้นทุน

=	185.00 บาท/EACH
=	20.00 บาท/EACH
=	28.00 บาท/EACH
=	<u>233.00 บาท/EACH</u>

2 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณกลางทางหลวง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ลำดับ	รายการ	วัสดุ		ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	
		จำนวน	หน่วย			
1	ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 8 ชุด	15.00	ตรม.	1,461.00	21,915.00	
2	เสาป้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	50.00	ม.	53.00	2,650.00	
3	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	-	ชุด	1,615.00	-	
4	แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	8.00	ชุด	1,115.00	8,920.00	
5	แผงกั้นสะท้อนมุม 1 หน้า	-	ชุด	46.00	-	
6	แผงกั้นสะท้อนมุม 2 หน้า	20.00	ชุด	76.00	1,520.00	
7	Concrete Barrier	-	ม.	230.00	-	
8	สัญญาณธง	4.00	ชุด	76.00	304.00	
9	ไฟกระพริบ	2.00	ดวง	1,538.00	3,076.00	
10	สีตีเส้นจราจร ชนิดที่ 2	-	ตรม.	92.00	-	
				รวมทั้งสิ้น	38,385.00	บาท / ชุด
				ค่างานต่อหน่วย	2,132.50	บาท / ชุด