



บันทึกข้อความ

แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑
รับหนังสือภายในเลขที่ ๗๑๓๕
วันที่ ๒๑ ก.ค. ๒๕๖๙
เวลา ๑๕.๕๕

ส่วนราชการ ฝ่ายวิศวกรรม แขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ โทร ๐๓๖ - ๔๑๑-๖๐๒ ต่อ ๑๘
ที่ สทล.๑๑ ขท.ลพบุรีที่ ๑.๒/วผ./ ๕๒๙ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอเสนอ ราคากลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ จ้างเหมางานป้ายจราจร รหัสงาน ๒๑๔๑๑

เรียน ผอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่ ✓

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาขอเสนอ ราคากลางจ้างเหมางานป้ายจราจร
รหัสงาน ๒๑๔๑๑ ประจำปี ๒๕๖๙

ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สะพานพุด - แยกมะนาวหวาน ระหว่าง
กม. ๐+๓๕๗ - กม. ๒๖+๐๐๐ ปริมาณงาน ๖๐.๕๓ ตารางเมตร

รวมปริมาณงานทั้งหมด ๖๐.๕๓ ตารางเมตร เป็นเงิน ๔๙๔,๖๐๐.๙๔ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่
พันหกร้อยเก้าสิบสี่สตางค์)

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงนาม.....ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม.....กรรมการฯ

(นายสถาพร หุ่นยนต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัติ

.....

(นายสุทธิเกียรติ สุขเสริม)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ ✓

๒๑ ก.ค. ๒๕๖๙

ส่งทางระบบ ๒๓ ก.ค. ๒๕๖๙

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๒๑ ก.ค. ๒๕๖๙

ณ ห้องประชุมแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑

.....

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายทรงศักดิ์	ทองสุข	ประธานกรรมการฯ
๒. นายศรายุทธ	เกิดเจริญ	กรรมการฯ
๓. นายสถาพร	หุ้ยนนต์	กรรมการฯ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

เรื่องที่ประชุมคณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลางโครงการตามแผนปฏิบัติการประจำปี ๒๕๖๙ คณะกรรมการพิจารณาราคากลางงานจ้างเหมาขอเสนอ ราคากลางจ้างเหมางานป้ายจราจร ปี ๒๕๖๙ ทางหลวงหมายเลข ๒๑ ตอนควบคุม ๐๒๐๐ ตอน สะพานพุด - แยกมะนาวหวาน ระหว่าง กม. ๐+๓๕๗ - กม. ๒๖+๐๐๐ ปริมาณงาน ๖๐.๕๓ ตารางเมตร

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้ ซึ่งจะนำเรียนผู้อำนวยการแขวงทางหลวงลพบุรีที่ ๑ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๐๙.๕๕ น.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) รอ.ขท.ลพบุรีที่ ๑ (ว)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายสถาพร หุ้ยนนต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และ ราคาากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมางานป้ายจราจร รหัสงาน 21411 ประจำปี 2569
-
-
- ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0200 ตอน สะพานพุด - แยกมะนาวหวาน
-
- ระหว่าง กม.0+357 - กม. 26+000
-
- / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 11 กรมทางหลวง
-
2. ลักษณะงาน
- โดยสังเขป จ้างเหมาดำเนินงานป้ายจราจร
-
-
3. ราคาากลางคำนวณ ณ. วันที่ 21 กรกฎาคม 2569 เป็นเงิน 494,600.94 บาท
-
- 4.บัญชีประมาณราคากลาง
- 4.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อเหลี่ยม
-
- 4.2
-
- 4.3
-
- 4.4
-
- 5.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
-
- | | | | |
|-----|----------------------|----------------------|----------------------------|
| 5.1 | นายทรงศักดิ์ ทองสุข | นายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 5.2 | นายศรายุทธ เกิดเจริญ | นายช่างโยธานำงาน | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 5.3 | นายสถาพร หุ่นยนต์ | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | กรรมการกำหนดราคากลาง |
-

รายละเอียดราคาประเมิน - ราคาากลาง

จ้างเหมางานป้ายจราจร

รหัส 21411 งานป้ายจราจร

ทางหลวงหมายเลข 21 ตอนควบคุม 0200 ตอน สะพานพุด - แยกมะนาวหวาน

ระหว่าง กม.0+357 - กม. 26+000

งานป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท ชนิด (Very High Intersity Grade (แบบที่ 11)) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.

พื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว) และตัวอักษร,

รวมเงินค่าเพิ่ม (VAT) 7%
(SIGN PLATE)
- 1 กิโลกรัม

รายการ ที่	รายการ	ปริมาณงาน
1	งานแผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) ชนิด (Very High Intersity Grade (แบบที่ 11) (ชนิดไม่มีเฟรม)	44.33
2	งานแผ่นป้ายจราจร (SIGN PLATE) ชนิด (Very High Intersity Grade (แบบที่ 11) (ชนิดมีเฟรม)	16.20
3	งานเสาป้ายจราจรเหล็กกลวง ☐ ขนาด 3" X 3" X 0.32 cm.	363.00

ราคากลาง	
ค่า/หน่วย (บาท)	คำนวณ (บาท)
5,658.00	250,819.14
5,794.00	93,862.80
413.00	149,919.00

รวมเป็นเงิน 494,600.94 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายทรงศักดิ์ ทองสุข) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศรายุทธ เกิดเจริญ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสภาพร หุ่นยนต์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 0% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภท ชนิด (Very High Intersity Grade (แบบที่ 11) โดยวิธีการตัด - แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์

สำหรับพื้น, ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ส้ม, ขาวฯ)

กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน (ชนิดไม่มีเฟรม)	จำนวนเงิน (ชนิดมีเฟรม)	หมายเหตุ
1	ค่าแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.	กก.	10.36	35.00	362.60	362.60	
2	ค่าพ่นสีหลังป้าย	ตร.ม	1.00	74.00	74.00	74.00	
3	ค่า Frame 50x25x1.6 มม. (W=1.80 kg/m.)รวมทาสี	กก.	3.99	25.00	-	99.75	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Very High Intersity Grade แบบที่ 11)	ตร.ม	1.00	3,360.00	3,360.00	3,360.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4	ตร.ม	0.40	275.00	110.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม	1.00	20.00	20.00	20.00	
7	ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	140.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม	1.00	87.00	87.00	87.00	
ค่างานต้นทุน(วัสดุ + ค่าแรง)					4,153.60	4,253.35	บาท/ตร.ม.

เสาป้ายจราจรเหล็กกลวงขนาด 3"x 3"x0.32 cm.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าขุดหลุมฝังเสา	คัน	1.00	40.00	40.00	
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.13	1,319.50	171.54	
3	ค่าเหล็กเสา ☒ ขนาด 3" X 3" X 0.32 cm.(w=7.01 kg/m.)	กก.	21.00	22.50	472.50	
4	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น	ตร.ม	1.60	74.00	118.40	
5	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	คัน	1.00	8.00	8.00	
6	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	คัน	1.00	100.00	100.00	
ค่างานต้นทุน(วัสดุ + ค่าแรง)					910.44	บาท
เฉลี่ยค่างานต้นทุน(1054.85 /3)					303.47	บาท/ม.