



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

ที่ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567

เรื่อง ราคาากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

เรียน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1 (ผ่าน รอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1 (บ))

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0802 ตอน บ้านหว่า - วังไผ่ ตอน 1 ระหว่าง กม.329+576 - กม.332+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,301 ตร.ม.) วงเงินราคากลาง 499,650.50 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหกร้อยห้าสิบบาทห้าสิบสตางค์) งบประมาณ 499,700.00 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายมานิช ขาวสวน) ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1

อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปรมินทร์ พิณเกษม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายมานิช ขาวสวน)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการฯ
(นายเข้มทิศ เฟื่องชุ่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ขอรับจัดสรร และราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ รหัสด้าน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0802 ตอน บ้านหว่า - วังไผ่ ตอน 1
ระหว่าง กม.329+576 - กม.332+000
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ 1
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,700.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ตีเส้นจราจร
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 499,650.50 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 รายละเอียดราคาประมาณค่างานรวม
 - 6.2 รายละเอียด ราคาประเมิน (เบื้องต้น)
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายมานิช ชาวสวน ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ 1
 - 7.2 นายปรมินทร์ พิณเกษม วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.3 นายเข้มทิศ เพ็ญชุ่ม นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๗
ณ ห้องวางแผน แขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายมาโนช ชาวสวน ประธานกรรมการฯ
๒. นายปรมินทร์ พิณเกษม กรรมการฯ
๓. นายเข้มทิศ เฟื่องซุ่ม กรรมการและเลขานุการฯ

เริ่มประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

เรื่องที่ประชุมคณะกรรมการ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลาง งานกิจกรรม
อำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไข
อุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๑๐๐ งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง ทางหลวงหมายเลข ๑ ตอนควบคุม ๐๘๐๒
ตอน บ้านหว่า - วังไผ่ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๓๒๙+๕๗๖ - กม.๓๓๒+๐๐๐ วงเงินงบประมาณ ๔๙๙,๖๕๐.๕๐ บาท
ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ เสร็จเรียบร้อย ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้ ซึ่งจะ
นำเรียนผู้อำนวยการแขวงทางหลวงนครสวรรค์ที่ ๑ เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๑๑.๑๕ น.

ลงชื่อ

(นายมาโนช ชาวสวน)

ประธานกรรมการฯ

ผอ.ขท.นครสวรรค์ที่ ๑

ลงชื่อ

(นายปรมินทร์ พิณเกษม)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ

(นายเข้มทิศ เฟื่องซุ่ม)

กรรมการและเลขานุการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคาประมาณค่างานรวม

รหัสงาน 31100 งานเตรียมทรายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 0802 ตอน บ้านหว้า - ฝั่งใต้ ตอน 1

ระหว่าง กม.329+576 - กม.332+000

ณ วันที่ 26 พฤศจิกายน 2567

| ลำดับ | รายการ | ปริมาณงาน | | ค่างานต้นทุน | | ราคาประเมิน | | ราคากลาง | |
|-------|---|-----------|---------|----------------------|----------------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| | | หน่วย | จำนวน | ค่างานต้นทุนต่อหน่วย | ค่างานต้นทุนเป็นเงิน | หน่วยละ(บาท) | เป็นเงิน(บาท) | หน่วยละ (บาท) | เป็นเงิน (บาท) |
| 1. | THERMOPLASTIC PAINT (WHITE) | ตร.ม. | 947.000 | 280.51 | 265,642.97 | 381.94 | 361,697.18 | 381.75 | 361,517.25 |
| 2. | THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW) | ตร.ม. | 354.000 | 280.51 | 99,300.54 | 381.94 | 135,206.76 | 381.75 | 135,139.50 |
| 3. | งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้างบูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร | LS. | 1.000 | 2,198.83 | 2,198.83 | 2,993.93 | 2,993.93 | 2,993.75 | 2,993.75 |
| | รวมค่างาน | | | | 367,142.34 | | 499,897.87 | | 499,650.50 |
| | FACTOR F สำหรับ MLR 7%,VAT 7% ,เงินจ่ายล่วงหน้า 15%,และเงินประกันเงิน 10% | | FACTOR | FACTOR F | | | | | |
| | ค่างานต้นทุน (ล้านบาท) | 5 | ฝนตกชุก | | 367,142.34 | | | | |
| | FACTOR F งานก่อสร้างทาง | 1.3616 | | | 1.3616 | | | | |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายมานิต ขาวสวน) ผอ.ช.ท.นครสวรรค์ที่ 1

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปรมินทร์ พิณเกษม) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายเข้มทิศ เพ็ญชุ่ม) นายช่างโยธาชำนาญงาน

ราคากลางหรือราคาประเมิน

รหัสงาน 31100 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนคูม 0802 ตอน บ้านหว่า - วังไผ่ ตอน 1

ระหว่าง กม.329+576 - กม.332+000

1. THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)

| งานทาสีเทอร์โมพลาสติก (WHITE) ต่อพื้นที่ 1.00 ตร.ม. (โดยวิธีรีด , ปาดลากหรือพ่น ; ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.00 มม.) | | | | | | |
|--|------------------------------------|-------|--------|------------|-----------|------------------------|
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
| 1 | งานทาสีเทอร์โมพลาสติก | ตร.ม. | 1.00 | 212.27 | 212.27 | ระยะขนส่ง= 200 กม. |
| 2 | ค่าลูกแก้ว | ตร.ม. | 1.00 | 15.87 | 15.87 | |
| 3 | ค่า Primer (กาวรองพื้น) | ตร.ม. | 1.00 | 32.00 | 32.00 | |
| 4 | ค่าดำเนินการ (ค่าและค่าเสื่อมราคา) | ตร.ม. | 1.00 | 20.37 | 20.37 | คิดค่ากระเทาะสีเดิมให้ |
| ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง) | | | | | 280.51 | บาท / ตร.ม. |

2. THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)

| งานทาสีเทอร์โมพลาสติก (YELLOW) ต่อพื้นที่ 1.00 ตร.ม. (โดยวิธีรีด , ปาดลากหรือพ่น ; ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.00 มม.) | | | | | | |
|---|------------------------------------|-------|--------|------------|-----------|------------------------|
| ลำดับ | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคา/หน่วย | จำนวนเงิน | หมายเหตุ |
| 1 | งานทาสีเทอร์โมพลาสติก | ตร.ม. | 1.00 | 212.27 | 212.27 | ระยะขนส่ง= 200 กม. |
| 2 | ค่าลูกแก้ว | ตร.ม. | 1.00 | 15.87 | 15.87 | |
| 3 | ค่า Primer (กาวรองพื้น) | ตร.ม. | 1.00 | 32.00 | 32.00 | |
| 4 | ค่าดำเนินการ (ค่าและค่าเสื่อมราคา) | ตร.ม. | 1.00 | 20.37 | 20.37 | คิดค่ากระเทาะสีเดิมให้ |
| ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง) | | | | | 280.51 | บาท / ตร.ม. |

3. งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ บริเวณช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี

= 36 เดือน

ระยะเวลาก่อสร้าง

= 2 เดือน

ป้ายชุด

=

39,579.00

x

2

=

79,158.00

=

2,198.83

บาท/L.S.

36

ค่างานต้นทุน

=

2,198.83

บาท/L.S.