



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ งานวางแผน โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๗/๕ / ๒๕๖๘ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่

อ้างถึงคำสั่งแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ ที่ ๓๓๘/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณการกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอน ลี้ดงอ้อ - เมืองงาม ระหว่าง กม.๑๖๓+๑๖๓ - กม.๑๖๕+๘๔๙ จำนวน ๒ รายการ วงเงินงบประมาณ ๓,๙๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการราคากลาง ร่วมพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๓,๙๗๔,๗๐๗.๑๕ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นายกตัญญูปัฐน์ สิริทตราภรณ์)

ประธานกรรมการฯ

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ว)

ลงชื่อ

(นายจิราเมท วรรณวิจิตร)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายศิวิวัฒน์ โยทะษร)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัตินำไปใช้ประกวดราคาได้

ว่าที่ร้อยตรี

(อวิรุทธิ์ ทับทิมแท้)

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓

๑ ๘ พ.ย. ๒๕๖๘

คณะกรรมการฯ

-เพื่อทราบ / ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

| | | | |
|-----------------------------------|---|----------|------------------|
| ๑. ชื่อโครงการ | กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ งานอำนวยความสะดวกภัยเพื่อป้องกัน | | |
| | และแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ | | |
| ๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | ๓,๙๗๕,๐๐๐.๐๐ | บาท | |
| ๓. ลักษณะงานโดยสังเขป | รหัสงาน ๓๑๔๑๑ งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอน ลี้กอ้อ - เมืองงาม ระหว่าง กม.๑๖๓+๑๖๓ - กม.๑๖๕+๘๕๙ จำนวน ๒ รายการ | | |
| ๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ | ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ | เป็นเงิน | ๓,๙๗๔,๗๐๗.๑๕ บาท |
| ๕. บัญชีประมาณการราคากลาง | | | |
| ๕.๑ รายละเอียดราคากลาง | จำนวน | ๒๔ | แผ่น |
| ๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | | |
| ๖.๑ นายกตัญญูปัฐน์ สิริทตราภรณ์ | | | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายจิราเมท วรรณวิจิตร | | | กรรมการ |
| ๖.๓ นายศิววัฒน์ โยทะษร | | | กรรมการ |

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31411
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน
ล่องอ้อ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน
ล่องอ้อ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,975,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,974,707.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กัตัญญ์ปัฐน์ สีสัทธาภรณ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 3 (ว)

7.2 ศิววัฒน์ โยทะขร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จิราเมท วรรณวิจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท งานอำนวยความปลอดภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ล่องฮอ - เมื่องงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849 ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

| ลำดับที่ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|--------------------|--|-------|--------|--------------|--------------|--------|-------------------|---------------------|
| 1 | 1. 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT-OFF 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ | ต้น | 79.000 | 32,288.03 | 2,550,754.37 | 1.3616 | 43,963.38 | 3,473,107.15 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 3,974,707.15 |

จิราเมท วรรณวิจิตร

18 พฤศจิกายน 2568 17:16:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างตามแผนรายการประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกภายในความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกภายในเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ลองอู - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง

(กัตติญัฐนันท์ สิริภัทราภรณ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิวินัน โยทยะขร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จิราเมศ วรรณวิจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31411
งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ล่องอ้อ - เมืองงาม
ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ล่องอ้อ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 -
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
กม.165+849

1 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE
SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT-OFF

ค่างานต้นทุน = 32,288.03 บาท/ต้น

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อ
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ล่องอ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ฝายสิริประภวราคาคือเด็กทรอนิกส์ (Siphon) ในเขียติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานสำรวจความแข็งแรงของหินปูนเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน
 หนองงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ล่องอ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง : แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง) | หมายเหตุ |
|----------|---|-------|-------|--------------------------------|----------|
| 1 | ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้า คานีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด | 2.000 | ชุด | 501,600.00 | |
| | รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ | | | 501,600.00 | |

หน่วย : บาท

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภคราคาจากก่อสร้างตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ลองอ - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล แม่สุรินทร์บริเวณควาคาอีเล็กทรอญิกส์ (e-bid) / งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง - เมืองงาม ระหว่าง กม.163+163 - กม.165+849
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3 / กรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้
 ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม

2. รายละเอียดการคำนวณ

| ที่ | รายการค่าใช้จ่าย | จำนวน | หมายเหตุ |
|-----|---|------------|----------|
| 1 | ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายระบบไฟฟ้า ค่านีเตอร์ และค่าหม้อแปลง พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครอบคลุม | 250,800.00 | |
| | รวมค่าใช้จ่าย | 250,800.00 | |
| | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 0.00 | |
| | ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม | 250,800.00 | |

หน่วย : บาท