



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.๑๐ ขท.บุรีรัมย์.๑/จ.๑/๒๓๕/๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง และไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ตอน ๓ ระหว่าง กม.๙๗+๖๐๔ - กม.๑๒๘+๐๘๒ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ตอน ๓ ระหว่าง กม.๙๗+๖๐๔ - กม.๑๒๘+๐๘๒ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร ทางหลวงหมายเลข ๒๑๙ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน สติก - หัวถนน ตอน ๓ ระหว่าง กม.๙๗+๖๐๔ - กม.๑๒๘+๐๘๒ ผลผลิต ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |  |                |
|--|----------------|
| ๑. นายสมจิตร สุภาชิต /<br>นายช่างโยธาอาวุโส /          | ประธานกรรมการฯ |
| ๒. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ /<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ / | กรรมการ        |
| ๓. นายสุรชัย ใจงูเหลือม /<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ /    | กรรมการ        |
- อำนาจและหน้าที่  
กำหนดราคากลาง

สั่ง ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

  
(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา) /

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงบุรีรัมย์ /  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง /

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร/ทางหลวงหมายเลข 219 /  
 ตอนควบคุม 0301 ตอน สติก - หัวถนน ตอน 3 ระหว่าง กม.97+604 - กม.128+082 ผลผลิต 1 แห่ง  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ / กรมทางหลวง

## 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

2,000,000.00 บาท /

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร /

## 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

16 มีนาคม 2563

เป็นเงิน

1,975,880.00 บาท /

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1แบบสรุปราคากลางงานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร /

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสมจิตร์ สุภชาติ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส /

7.2 นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์

กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ /

7.3 นายสุรชัย ใจสูงเหลือม

กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ /

เห็นชอบ.....



(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา) /

ผอ.ขท. รักษาการแทน ผอ.ขท.บุรีรัมย์ /

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลาง งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

รหัสงาน 31430 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างและไฟสัญญาณจราจร

ทางหลวงหมายเลข 219 ตอนควนชุม 0301 ตอน สติก - หัวถนน ตอน 3

ระหว่าง กม.97+604 - กม.128+082

ผลผลิต 1 แห่ง

แนวทางการควบคุมวิธีมัย

| ลำดับ<br>ที่       | รายการ                                    | ปริมาณงาน |          | คำนวณต้นทุน (บาท)           |              | FACTOR<br>Fn                     | ราคากลางที่กำหนด (บาท) |              |
|--------------------|---|-----------|----------|-----------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|--------------|
|                    |   | หน่วย     | จำนวน    | ราคา/ต่อหน่วย               | เป็นเงิน     |                                  | ราคา/หน่วย             | เป็นเงิน     |
| 1                  | โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์กิ่งเดี่ยว | โคม       | 229.00   | 5,990.00                    | 1,371,710.00 | 1.3603                           | 8,148.19               | 1,864,060.00 |
| 2                  | สายไฟฟ้า CV 3X10 ตร.มม.                   | ม.        | 210.00   | 72.60                       | 15,246.00    | 1.3603                           | 98.75                  | 18,900.00    |
| 3                  | สายไฟฟ้า THW 1X2.5 ตร.มม.                 | ม.        | 4,580.00 | 5.90                        | 27,022.00    | 1.3603                           | 8.02                   | 36,640.00    |
| 4                  | ชุดวางสายไฟฟ้า                            | ม.        | 210.00   | 37.00                       | 7,770.00     | 1.3603                           | 50.33                  | 10,500.00    |
| 5                  | ชุด Breaker ขนาด 10 A พร้อมอุปกรณ์ยึด     | ชุด       | 229.00   | 93.48                       | 21,406.92    | 1.3603                           | 127.16                 | 27,480.00    |
| 6                  | ท่อ ขนาด Dia. 2 1/2" พร้อมค่าติดตั้ง      | ม.        | 15.00    | 900.00                      | 13,500.00    | 1.3603                           | 1,224.27               | 18,300.00    |
| <b>รวมทั้งสิ้น</b> |   |           |          | คำนวณต้นทุนงานไฟฟ้าแสงสว่าง | 1,456,654.92 | <b>ราคากลาง งานไฟฟ้าแสงสว่าง</b> |                        | 1,975,880.00 |

คณะกรรมการกำหนดราคา

ผอ.ชท.บุรีรัมย์ เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง เสนอ

ในวงเงิน 1,975,880.00 บาท

ลงชื่อ..... ผอ.ชท.รักษาราชการแทน ผอ.ชท.บุรีรัมย์

(นายรุ่ง บัวใหญ่รักษา)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ :

ลงนาม .....

(นายสมจิตร์ ใต้ชาติ)

ลงนาม .....

(นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์)

..... ประธานกรรมการ (นายช่างโยธาอาวุโส)

.....

ลงนาม .....

(นายสุรชัย ใจทุ่งล้อม)

..... กรรมการ (วิศวกรโยธาปฏิบัติการ)

ราคาประเมินจ้างเหมาทำการซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างบนทางหลวง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ ✓

ทางหลวงหมายเลข 219 ตอนควบคุม 0301 ตอน สตีก - หัวถนน ตอน 3 ✓

ระหว่าง กม.97+604 - กม.128+082 ✓

| ที่ | รายการ                                   | หน่วย | จำนวน   | ราคาต่อหน่วย | เป็นเงิน       |
|-----|--|-------|---------|--------------|----------------|
| 1   | โคมไฟฟ้า 250 W HPS พร้อมอุปกรณ์กิ่งเดียว | โคม   | 229.00  | 5,990.00     | 1,371,710.00 ✓ |
| 2   | สายไฟฟ้า CV 3X10 ตร.มม.                  | ม.    | 210.00  | 72.60        | 15,246.00 ✓    |
| 3   | สายไฟฟ้า THW 1X2.5 ตร.มม.                | ม.    | 4,580.0 | 5.90         | 27,022.00 ✓    |
| 4   | ชุดวางสายไฟฟ้า                           | ม.    | 210.00  | 37.00        | 7,770.00 ✓     |
| 5   | ชุด Breaker ขนาด 10 A พร้อมอุปกรณ์ยึด    | ชุด   | 229.00  | 93.48        | 21,406.92 ✓    |
| 6   | ท่อ ขนาด Dia. 2 1/2" พร้อมค้ำยันตลอด     | ม.    | 15.00   | 900.00       | 13,500.00 ✓    |
|     |  |       |         | รวม          | 1,456,654.92 ✓ |

ลงนาม ..... ร้อย.ชททบุรีรัมย์ (ว) ✓

(นายสมจิตร สุภาชิต)