

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน หินลาด - โนนสะอาด ตอน 1  
ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสาไฟถนน

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

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

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ๑๑ ๒๕๖๘ เป็นเงิน 4,999,872.70 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อนุวัฒน์ เรืองเดชาวิวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สิริคุณ ปานะสุนทร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 จักรพันธ์ สิ้นโคกสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างแผนรายการจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568      งบกลาง รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความสำเร็จของระบบเศรษฐกิจ  
โครงการอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการขนส่ง รหัสงาน 31411      งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข  
2 ตอน หีบลาด - โนมสะหวาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 โดยมีรั้วประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงขอนแก่นที่ 1/กรมทางหลวง



( อนุวัฒน์ เรืองเดชาวัฒน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( สิริคุณ ปานะสุนทร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( จักรพันธ์ ลินโคกสูง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข.2 ตอน หินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหมวดหน่วย**  
 กม.395+699 - กม.398+534 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสาไฟถนน

**1 9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF**

1.ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด 1.000 = 12,330.000/บาท  
 ต้น @ 12,330.000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ (กิ่งเดี่ยวจำนวน = 1 โคม = 11,980.000 บาท  
 กิ่งคู่ = 2 โคม) 2.000 โคม @ 5,990.000

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1.000 ชุด @ 136.000 = 136.000 บาท

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.000 แห่ง @ 3,590.000 = 3,590.000 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า CV or NYY 3x10 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา = 4,440.000 บาท  
 ความยาวช่วงเสา +ข้างละ 2.00 ม.) 37.000 ม. @ 120.000  
 (สำหรับ ไฟฟ้านครหลวงใช้สาย CV or NYY 4 X 10 mm<sup>2</sup>)

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm<sup>2</sup> (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม = 1,161.200 บาท  
 ใช้ 1 เส้น) 20.000 ม. @ 58.060

1.1.7 สายไฟฟ้า IEC 01 1 x 2.5 mm<sup>2</sup> (THW) = 207.000 บาท  
 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น เพื่อเป็นสายกราวด์) 20.000  
 ม. @ 10.350

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ = 1,450.750 บาท  
 (ความยาวเท่ากับระยะห่างช่วงเสา) 35.000 ม. @ 41.450

1.1.9 Ground rod 1.000 ชุด @ 726.000 = 726.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น = 36,020.950 บาท

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 = 62,776.000 บาท  
 W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 4.000 ชุด @ 15,694.000

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก  
 เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411 งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข.2 ตอน หินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานตามหมวดหน่วย**  
 กม.395+699 - กม.398+534 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสไฟฟ้าถนน

**1 9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH TWO HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS , CUT - OFF**

|  |   |                    |
|--|---|--------------------|
| 1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 8.000 ชุด @ 300.000                            | = | 2,400.000 บาท      |
| 1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 4.000 ชุด @ 726.000                                | = | 2,904.000 บาท      |
| 1.2.4 ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมค่าตันท่อลอด 44.000 ม. @ 840.000   | = | 36,960.000 บาท     |
| รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับไฟฟ้าทั้งหมด/แห่ง   | = | 105,040.000 บาท    |
| เฉลี่ย(1.2)ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าต่อ/ตัน 105,040.000 / 77.000 (จำนวนเสไฟฟ้าทั้งหมด)               | = | 1,364.155 บาท      |
| 1.3 ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสไฟฟ้า) กิ่งเดียว 525 บาท กิ่งคู่ 600 บาท 1.000 ต้น @ 600.000 | = | 600.000 บาท        |
| 1.4 ค่าหลอดไฟฟ้สำหรับ 0.000 หลอด @ 0.000   | = | 0.000 บาท          |
| 1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างานต่อต้น (ระยะทางที่คิด 517.000 กม.) 1.000 ต้น @ 547.420                 | = | 547.420 บาท        |
| รวมค่าติดตั้งทั้งหมดต่อต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5)   | = | 38,532.52 บาท/แห่ง |





## แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

**รายการ** ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขายขีตรบบไฟฟ้าคาหม้อแปลงและคามีเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่น ๆ ครบชุด

**ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง** ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

**รายละเอียดค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความสำเร็จของระบบเศรษฐกิจ โครงการขยายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411**

**สถานที่ก่อสร้าง** ตำบล โนนสีชัยใต้ อ.โนนสูง จ.บุรีรัมย์ งานรั้วบ้านความถี่ 60 เฮิรตซ์เพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุเพลิงไหม้ของตู้หม้อแปลง 1 ระหว่าง กม.395+699 - หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

**คำนวณราคากลางโดย** คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

### 1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าสำหรับเป็นค่าขายขีตรบบไฟฟ้าคาหม้อแปลงและคามีเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่น ๆ ครบชุด

### 2. รายละเอียดการคำนวณ

| ที่                          | รายการค่าใช้จ่าย  | จำนวน      | หมายเหตุ |
|------------------------------|-------------------|------------|----------|
| 3                            | ค่าธรรมเนียมต่อไฟ | 1,000.00   |          |
| 4                            | คามีเตอร์         | 1,500.00   |          |
| รวมค่าใช้จ่าย                |                   | 240,000.00 |          |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม              |                   | 0.00       |          |
| ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม |                   | 240,000.00 |          |

หน่วย : บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งของระบบเศรษฐกิจ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประกวดราคาค่าจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง   |
| รายละเอียด                 | รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเสริมแห่งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411     |
| ตอน                        | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ทินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 |
| อยู่ใต้อำนาจกำกับดูแล      | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เส้าเฟื้อง  |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | ขอนแก่น  |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | เขตฝนตก  |
| เงินประกันผลงานหัก         | ปกติ   |
|                            | ราคาน้ำมันโซลา   |
|                            | 32.38  |
|                            | บาท/ลิตร   |
|                            | เงินลงทุนจ่าย  |
|                            | 15.00%   |
|                            | ภาษีมูลค่าเพิ่ม  |
|                            | 7.00%  |

| ที่ | รายการ  | หน่วย     | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าติดตั้ง (บาท) | รวม (บาท) | วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|---|-----------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|-----------|----------------------------------|------------|
| 1   | ทรายถม  | บาท/ลบ.ม. | 150.00         | 86.00           | 194.31         | 0.00           | 0.00             | 344.31    | ก.ค. 2568                        | บันทึกสืบ  |
| 2   | ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนสูงบรรจุ50กก./ถุงตราทีพีไอ ปูนแดง299 | ตัน       | 2,570.10       | 60.00           | 97.02          | 50.00          | 0.00             | 2,717.12  | มิ.ย. 2568                       | บันทึกสืบ  |
| 3   | ทรายผสมคอนกรีต  | ลบ.ม.     | 224.00         | 78.00           | 176.31         | 0.00           | 0.00             | 400.31    | ก.ค. 2568                        | บันทึกสืบ  |
| 4   | หินผสมคอนกรีต   | ลบ.ม.     | 319.00         | 158.00          | 356.25         | 0.00           | 0.00             | 675.25    | ก.ค. 2568                        | บันทึกสืบ  |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเชื่อมั่นเชิงของระบบเศรษฐกิจ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง   |
| รายละเอียด                 | รายละเอียดค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเชื่อมั่นเชิงของระบบเศรษฐกิจ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ 31411                                 |
| สาย                        | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน หินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 |
| ตอน                        | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เส้าเฟื้อง   |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | ขอนแก่น   |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 7.00%   |
| เงินประกันผลงานหัก         | 10.00%  |
|                            | เงินล่วงหน้าจ่าย  |
|                            | ภาษีมูลค่าเพิ่ม   |
|                            | 32.38   |
|                            | บาท/ลิตร  |
|                            | 15.00%  |
|                            | 7.00%   |

| ที่ | รายการ   | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่งเพิ่ม | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าติดตั้ง (บาท) | รวม (บาท) | วันที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|--|-------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|-----------|----------------------------------|------------|
| 5   | คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 300กก./ตร.ซม.                                  | ลบ.ม. | 2,056.08       | 25.00           | 91.60          | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 2,147.68  | มิ.ย. 2568                       | บันทึกสืบ  |
| 6   | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 10 เมตร  | ตัน   | 21,538.40      | 60.00           | 97.02          | 80.00         | 80.00          | 4,400.00         | 26,115.42 | มิ.ย. 2568                       |            |
| 7   | เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 มม. ยาว 10 เมตร | ตัน   | 20,600.00      | 517.00          | 832.42         | 80.00         | 80.00          | 3,100.00         | 24,612.42 | มิ.ย. 2568                       |            |
| 8   | ไม้กระดานไม้กะบากไม่ไสขนาด 1x8 นิ้ว ยาว 4                                | ลบ.ฟ. | 586.45         | 0.00            | 0.00           | 0.00          | 0.00           | 0.00             | 586.45    | มิ.ย. 2568                       |            |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างการแข่งขันของระบบเศรษฐกิจ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

|                            |   |         |      |                 |          |
|----------------------------|---|---------|------|-----------------|----------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประกวดราคาก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง   |         |      |                 |          |
| รายละเอียด                 | รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง  |         |      |                 |          |
| สถานที่                    | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ทินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 |         |      |                 |          |
| ตอน                        | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสาไฟถนน   |         |      |                 |          |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด       | ขอนแก่น   | เขตฝนตก | ปกติ | ราคาน้ำมันโซลา  | บาท/ลิตร |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) |   | 7.00%   |      | เงินวงหน่าจ่าย  | 15.00%   |
| เงินประกันผลงานหัก         |   | 10.00%  |      | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7.00%    |

| ที่ | รายการ   | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่งเพิ่ม | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|--|-------|----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 8   | -4.50เมตร  | ลบ.ฟ. | 586.45         | 0.00            | 0.00           |               | 0.00           | 0.00                  | 586.45    | มิ.ย. 2568                          |            |
| 9   | ท่อประปาพีวีซีแข็งชนิดปลายธรรมดาชั้น1 3.5ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง2นิ้วยาว4เมตร ทราย | เมตร  | 60.87          | 0.00            | 0.00           |               | 0.00           | 0.00                  | 60.87     | มิ.ย. 2568                          |            |
| 10  | เหล็กเสริมคอนกรีตลวดผูกเหล็กตค.1.2มม. (เบอร์18)น้ำหนักต่อชด2.3-2.5กก.            | กก.   | 23.55          | 0.00            | 0.00           |               | 0.00           | 0.00                  | 23.55     | ก.ค. 2568                           | บริษัทก๊อ  |

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

|                            |  |         |      |                 |       |          |        |  |  |  |  |
|----------------------------|--|---------|------|-----------------|-------|----------|--------|--|--|--|--|
| สาย                        | รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411      |         |      |                 |       |          |        |  |  |  |  |
| ตอน                        | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน หินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 |         |      |                 |       |          |        |  |  |  |  |
|                            | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เสาไฟถนน  |         |      |                 |       |          |        |  |  |  |  |
| อยู่ในท้องถิ่นทั่ว         | ขอนแก่น  | เขตฝนตก | ปกติ | ราคามันโมโซลา   | 32.38 | บาท/ลิตร |        |  |  |  |  |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) |  | 7.00%   |      | เงินลงทุนภายใน  |       |          | 15.00% |  |  |  |  |
| เงินประกันผลงานหัก         |  | 10.00%  |      | ภาษีมูลค่าเพิ่ม |       |          | 7.00%  |  |  |  |  |

| ที่ | รายการ  | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าติดตั้ง (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|---|-------|----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 11  | สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10 แกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.มมยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล | ม้วน  | 5,806.08       | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 5,806.08  | มิ.ย. 2568                          |            |
| 12  | สายเคเบิลดินภายในอาคาร60227IEC01T HWแรงดัน450/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรตราไทยสาขาภิสายเคเบิลดินภายในอาคาร60227IEC01THWแรงดัน4     | ม้วน  | 1,034.58       | 0.00            | 0.00           | 0.00           | 0.00             | 1,034.58  | มิ.ย. 2568                          |            |

โครงการ : ประกวดราคาค่าจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานจ้างแบบเศรษฐกิจ

### แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

|                            |  |                 |        |
|----------------------------|--|-----------------|--------|
| โครงการ/งานก่อสร้าง        | ประกวดราคาค่าจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง   |                 |        |
| สาย                        | รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างงานจ้างแบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อสนับสนุนโครงข่ายโลจิสติกส์และการขนส่ง รหัสงาน 31411           |                 |        |
| ตอน                        | งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน ทินลาด - โนนสะอาด ตอน 1 ระหว่าง กม.395+699 - กม.398+534 |                 |        |
| อยู่ใต้อาคาร               | คดียวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / เส้าเฟถนน   |                 |        |
| อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) | 7.00%  | เงินลงทุนจ่าย   | 15.00% |
| เงินประกันผลงานหัก         | 10.00%   | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | 7.00%  |

| ที่ | รายการ   | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) | ระยะขนส่ง (กม.) | ค่าขนส่ง (บาท) | ค่าขนส่งในลง (บาท) | ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท) | รวม (บาท) | วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด | แหล่งที่มา |
|-----|--|-------|----------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------------|-----------|-------------------------------------|------------|
| 12  | 50/750โวลท์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.50ตร.มม.ตราBCC | ม้วน  | 1,034.58       | 0.00            | 0.00           | 0.00               | 0.00                  | 1,034.58  | มี.ย. 2568                          |            |