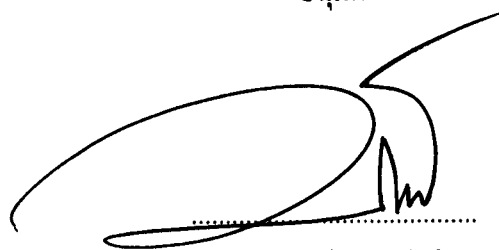


## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี ๒๕๖๗  
ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน ๒๕๘๐๐ งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๒ ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.๓๑๓+๖๕๐  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน /
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ /
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท /
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี ๒๕๖๗  
ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน ๒๕๘๐๐ งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง  
ทางหลวงหมายเลข ๒๐๒ ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.๓๑๓+๖๕๐ /  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐,๑๑๖.๖๙ บาท /
๖. บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพานและท่อเหลี่ยม จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

๗.๑ นายเถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว	รอ.ขท.อำนาจเจริญ (ว)	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายจักรกฤษ คุณมี	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๗.๓ นายชยุตน์ สุทธิง	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

อนุมัติ



(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ



## บันทึกข้อความ

แผนกทางหลวงอำนาจเจริญ
ไปรษณีย์/เบอร์ระบบ/ภายนอก
เลขที่ 2226
5 เม.ย. 2567
14.36

ส่วนราชการ งานวางแผน แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ โทร. ๐-๔๕๙๘-๙๗๔๕ โทรสาร. ๐-๔๕๙๘-๙๗๔๖

ที่ สทล.๙.ขท.อำนาจเจริญ ๒.๓/๒๒ วันที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผอ.ขท.อำนาจเจริญ ผ่าน รอ.ขท.(บ)ฯ

ตามบันทึก สำนักสำรวจและออกแบบ ที่ สบ.๑/๑๖๓๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง เห็นชอบแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี ๒๕๖๗ ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน ๒๕๘๐๐ งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ทางหลวงหมายเลข ๒๐๒ ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.๓๑๓+๖๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ เลขที่ โครงการ ๖๗๐๓๙๓๙๕๔๙๐ โดยสรุปเป็นเงินจำนวน ๒๐,๐๐๐,๑๑๖.๖๙ บาท ดังมีรายละเอียดตาม พร.๔ และ พร.๕ ที่แนบ จึงขออนุมัติราคากลางตามวงเงินดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

**อนุมัติ**

(นายเฉลิมศักดิ์ แสงจันทร์ขาว)  
รอ.ขท.อำนาจเจริญ (ว)  
ประธานกรรมการฯ

(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)

ผอ.ขท.อำนาจเจริญ

- ๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ  
รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ -

2. ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง  
กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,000,000.00 บาท  
งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 05 เมษายน 2567 เป็นเงิน 20,000,116.69 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.อำนาจเจริญ (ว)

7.2 ชยุดัน สุทธิงั กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 จักรกฤษ คุณมี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:08:46



**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ช่องทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำแซะ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.31.3+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาดำเนิน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
7	1.3.3 ไทรเกาหลีขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.50 ม.	ต้น	477.000	448.51	213,939.27	1.2770	572.74	273,200.44	
8	1.3.4 ยี่โถ ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.00 ม.	ต้น	1,988.000	400.01	795,219.88	1.2770	510.81	1,015,495.78	
9	1.3.5 ต่อยตั้งพุ่ม ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม.พุ่มพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ต้น	118,500.000	15.21	1,802,385.00	1.2770	19.42	2,301,645.64	
10	1.3.6 ไทรทอง ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม.พุ่มพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ต้น	106,325.000	15.21	1,617,203.25	1.2770	19.42	2,065,168.55	
11	1.3.7 ลิ้นกระบือ ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม.พุ่มพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ต้น	114,525.000	15.71	1,799,187.75	1.2770	20.06	2,297,562.75	
12	1.3.8 กระดุมทองเลื้อย	ต้น	106,300.000	14.31	1,521,153.00	1.2770	18.27	1,942,512.38	
2. งานอาคาร : ราคากลาง								รวมราคากลาง	20,000,116.69

เฉลี่ยศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคางานก่อสร้างก่อกองน้ำและสถานีสูบน้ำดิบประปาเมืองขอนแก่น ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง (Submitting) แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ/กรมทางหลวง กรมการช่างเทคนิคและสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ประมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-tendering)




เล็งศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:05

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ/กรมทางหลวง

  
( เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( จักรกฤษ คุ้มมี )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชยุตน์ สุทธิง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

อนันต์

  
(นายพิพัฒน์ อัจฉริยะ)  
ผอ.ขท.อำนาจเจริญ

๕ เม.ย. ๒๕๖๗

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

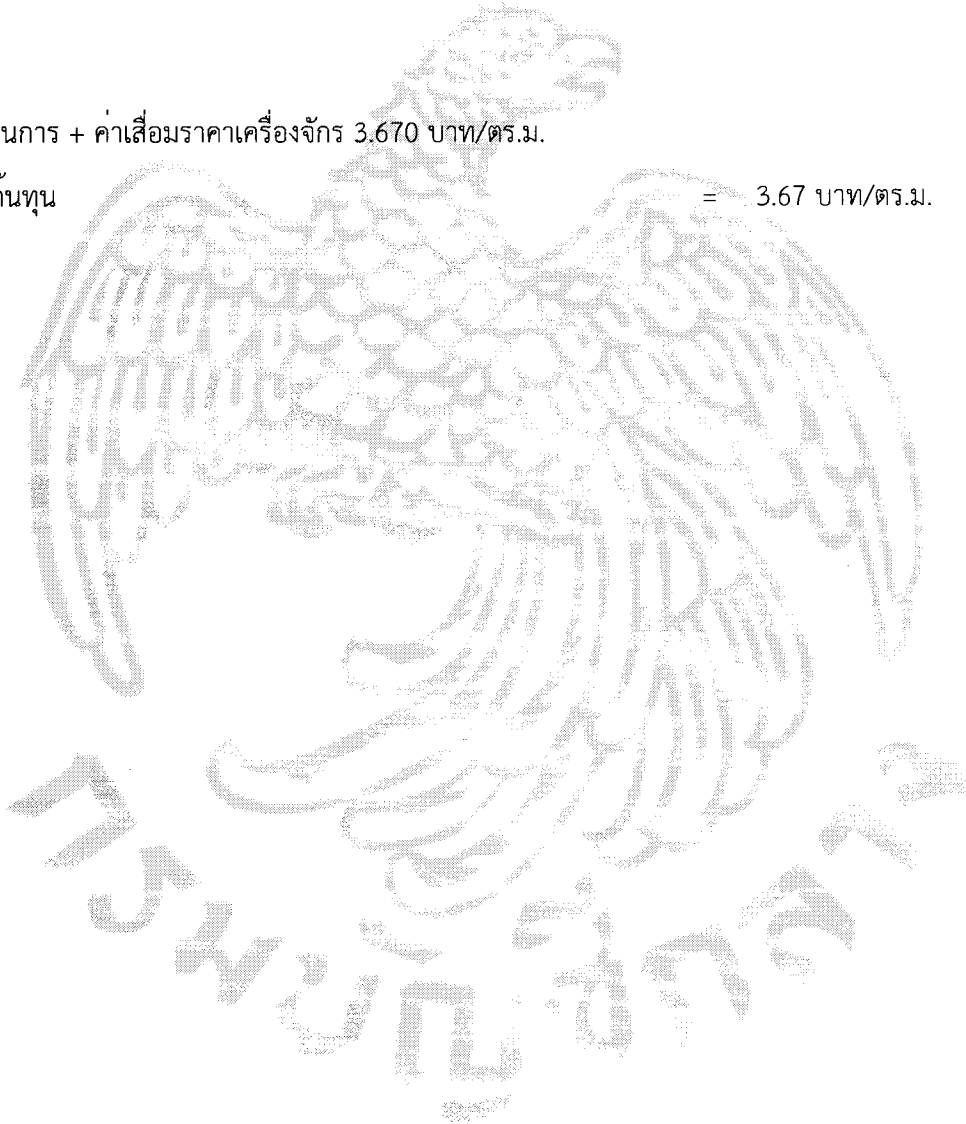
## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.1 งานเตรียมพื้นที่

#### 1.1.1 งานปรับลอกวัชพืช

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร 3.670 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.67 บาท/ตร.ม.





โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

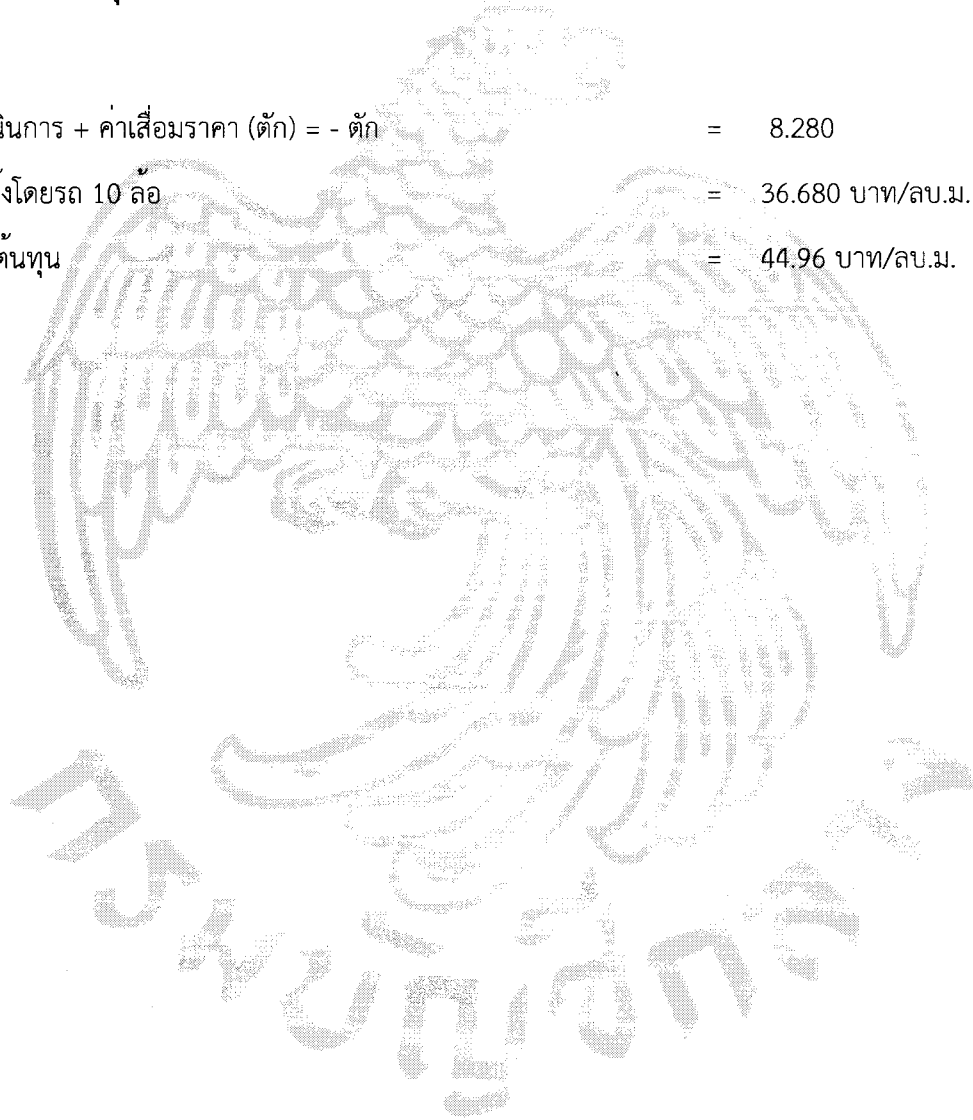
สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.1 งานเตรียมพื้นที่

#### 1.1.2 งานขนหิ้ววัสดุ

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก) = - ตัก	=	8.280
ค่าขนหิ้วโดยรถ 10 ล้อ	=	36.680 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	44.96 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.2 งานดิน

#### 1.2.2 [6.18(5)]ดินถมสำหรับงานปรับปรุงภูมิทัศน์ (EARTH FILL FOR LANDSCAPING WORK)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	27.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ชน )	=	21.770 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 8 กม. 36.680 กม.	=	36.680 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	85.450 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว $1.25 \times 85.450$	=	106.812 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (50%) ( บดทับ ) $45.940 \times 0.50$	=	22.970 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	129.782 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	129.78 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.2 งานดิน

#### 1.2.3 ดินผสมสำเร็จ ขนาดน้ำหนักรวมไม่น้อยกว่า 15 กก.

ค่าดินผสมสำเร็จ 15 กกๆละ 1.050 บาท	=	15.750 บาท/ถูง
ค่าขนส่งโดยรถ 10 ล้อ 8.000 กม.	=	0.320 บาท/ถูง
ค่าขนส่งขึ้นลง	=	0.380 บาท/ถูง
ค่างานต้นทุน	=	16.45 บาท/ถูง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.1 ลีลาวดี Ø 3" ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 3.00 ม.

ลีลาวดี Ø 3" ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 3.00 ม.	=	2,200.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	6.910 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	40.320 บาท/ต้น
งานดินผสมสำเร็จ	=	62.770 บาท/ต้น
ค่าปลูก+ค่าค้ำยัน	=	137.050 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	2,447.05 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.2 ปาล์มแฉ้วน ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 2.00 ม.

ค่าต้นไม้ปาล์มแฉ้วน ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 2.00 ม.	=	3,552.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	6.910 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	40.320 บาท/ต้น
ค่าดินผสมสำเร็จ	=	62.770 บาท/ต้น
ค่าปลูก+ค่าค้ำยัน	=	137.050 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	3,799.05 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.3 ไทรเกาหลีขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.50 ม.

ค่าต้นไม้ไทรเกาหลีขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.50 ม.	=	375.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	3.620 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	9.800 บาท/ต้น
ค่าดินผสมสำเร็จ	=	31.390 บาท/ต้น
ค่าปลูก+ค่าค้ำยัน	=	28.700 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	448.51 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.4 ยี่โถ ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.00 ม.

ค่าต้นไม้ยี่โถ ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.00 ม.	=	326.500 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	3.620 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	9.800 บาท/ต้น
ค่าดินผสมสำเร็จ	=	31.390 บาท/ต้น
ค่าปลูก+ค่าค้ำยัน	=	28.700 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	400.01 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.5 ต่อยตั้งฝรั้ง ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้น้อยกว่า 0.10 ม.

ค่าต้นไม้ต่อยตั้งฝรั้ง ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้น้อยกว่า 0.10 ม.	=	10.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	0.170 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	0.900 บาท/ต้น
ค่าปลูก	=	4.140 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	15.21 บาท/ต้น



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.6 ไทรทอง ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้ไม่น้อยกว่า 0.10 ม.

ค่าต้นไม้ไทรทอง ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้ไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	=	10.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	0.170 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	0.900 บาท/ต้น
ค่าปลูก	=	4.140 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	15.21 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

1.3.7 ลิ่นกระบือ ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้น้อยกว่า 0.10 ม.

ค่าต้นไม้ลิ่นกระบือ ขนาดสูงไม้ต่ำกว่า 0.20 ม.ทรงพุ่มไม้น้อยกว่า 0.10 ม.	=	10.500 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	0.170 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	0.900 บาท/ต้น
ค่าปลูก	=	4.140
ค่างานต้นทุน	=	15.71 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

## 1 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

### 1.3 งานปลูกต้นไม้

#### 1.3.8 ควบคุมทองเลื่อย

ค่าต้นไม้ควบคุมทองเลื่อย	=	10.000 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง	=	0.170 บาท/ต้น
ค่าขุดดิน	=	0.900 บาท/ต้น
ค่าปลูก	=	4.140 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	14.31 บาท/ต้น

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณ 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567

ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
**Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใหญ่ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 2-5000 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

Factor F งานก่อสร้างสิ่งหนึ่งสื่อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)		รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2		
	ค่าอำนวยการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย							
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

Factor F งานก่อสร้างสิ่งพื้นฐาน : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าดำเนินการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

**Factor F งานก่อสร้างทางสี่ล้อ :** อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

**Factor F งานก่อสร้างพิเศษ :** อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย                      15.00 %                      ดอกเบี้ยเงินกู้                      7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก                      10.00 %                      ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)                      7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รับผิดชอบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 25800  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 11,795,914.92 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 11,795,914.92 บาท  
 แผลงของเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท  
 แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
20,000,000.00	1.2521
11,795,914.92	1.2770
10,000,000.00	1.3105

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800				
สาย 202	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง				
ตอน	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	อำนาจเจริญ	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามันมีโซลา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินลงทุนภายใน				15.00%
เงินประกันผลงานทำ	ภาษีมูลค่าเพิ่ม				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินถมสำหรับงานปรับปรุงภูมิทัศน์	ลบ.ม.	27.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
2	สิลาตี 03 ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 3.00ม.	ตัน	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,200.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
3	ปาล์มแก้วขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 2.00ม.	ตัน	3,552.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,552.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
4	โทรภากสิลาตสูงไม่ต่ำกว่า 1.50ม.	ตัน	375.00	0.00	0.00	0.00	0.00	375.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
5	ยี่โถขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.00ม.	ตัน	326.50	0.00	0.00	0.00	0.00	326.50	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
6	ตอติ่งฝรั่งขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20ม.	ตัน	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ

เฉลี่ยศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:40

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหมายเลข

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800			
สาย	202	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชนา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง		
ตอน		ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800		
อยู่	ในท้องที่จังหวัด	อำนาจเจริญ	เขตฝนตก	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินลงทุนทางขาย	
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	
			ราคามำยไม้เซล่า	30.5
				บาท/ลิตร
				15.00%
				7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
6	ทรงพุ่มไม้ไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ตัน	10.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
7	ไทรทองขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ตัน	10.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
8	ลิ้นกระบือขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20 ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10 ม.	ตัน	10.50	0.00	0.00	0.00	10.50	10.50	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ
9	กระตุมทองเดี่ยว	ตัน	10.00	0.00	0.00	0.00	10.00	10.00	เม.ย. 2567	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 ประเภทราคา ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement) รหัสสัญญา 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงโดยกรมทางหลวง  
 หน่วยงาน กรมทางหลวงชนบท รหัสสัญญา 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงของกรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองก่อสร้าง	ทองก่อสร้างต่อหน่วย	ต่อหน่วย	วิธีแยกแยะ	ขอประเมินแบบ	กระ ๒๓๐	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ดินถมสำหรับงานปรับปรุงภูมิทัศน์	ลบ.ม.	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
2	สิลาต๓3 ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 3.00ม.	ตัน	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
3	ปาล์มแฉ้วกซ์ขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 2.00ม.	ตัน	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
4	ไทรเกาหลีขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 1.50ม.	ตัน	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
5	อีโชนาตสูงไม่ต่ำกว่า 1.00ม.	ตัน	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
6	ต๋อยตังฝรั่งขนาดสูงไม่ต่ำกว่า 0.20ม. ทรงพุ่มไม่น้อยกว่า 0.10ม.	ตัน	X						สวนพันธุ์ไม่งาม	01 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:47



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650

ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรุณานำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดอย่าง และการจราจรปกติ

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	63.87	89.41
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	138.30	193.61
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ระยะที่ 1 ช่วงที่ 1 ตอนที่ 104 215/650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	212.74	297.83
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ อำเภอรัตนวาปี จังหวัดบึงกาฬ ปีงบประมาณ 2567 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

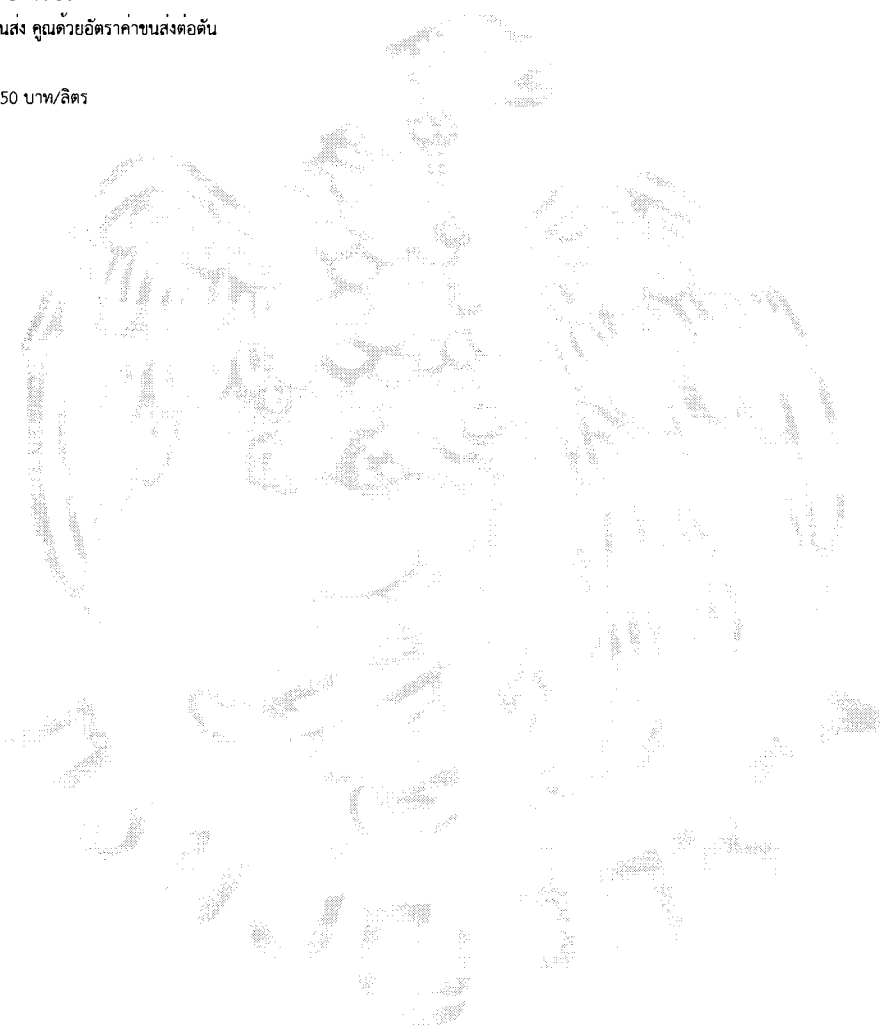
05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ระยะทาง 04.215 กม. ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน  
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	48.64	68.10
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	106.02	148.42
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ่ถึงบ้านขี้เฒ่าบริเวณที่ลุ่มปี 04215/658 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ่ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	163.35	228.69
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ระยะทาง 11.57650 กิโลเมตร  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567  
 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน  
 สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

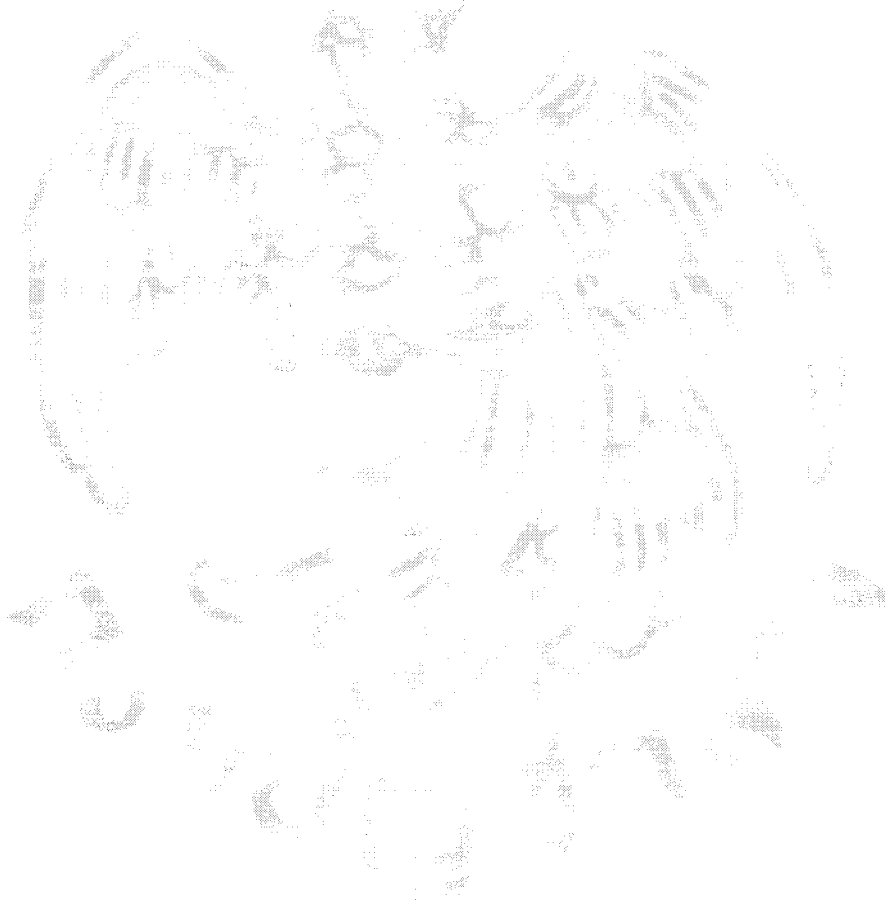
เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ระยะทาง 042.157650 กิโลเมตร ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน  
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650

ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวางลาดอย่าง และการจราจรปกติ

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร  
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.17	42.24
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	65.94	92.32
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22

เดลินคักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567

ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	101.70	142.38
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ระยะทาง 0+211.57-650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:09:56

หน้า 3 จาก 4



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน  
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567

รายงาน **ราคาประเมินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**  
ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
<b>1</b>	<b>งานฉาบปูนอุดตอ</b>						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
<b>2</b>	<b>งานดินคันทาง</b>						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
<b>3</b>	<b>งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง</b>						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดินและดัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดินและดัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ดัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
<b>4</b>	<b>งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง</b>						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:13:14

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานลาดยางโพรหมค์ด	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานลาดยางแทคค์ด	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:13:14

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมิไซด์	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>14</b>	<b>งานผิวทางคอนกรีต</b>						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
<b>15</b>	<b>งาน Stabilized Layer</b>						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แนน	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แนน	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
<b>16</b>	<b>งาน Pavement In Place Recycling</b>						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85

เฉลิมศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:13:14

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รัสเซีย

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขูดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขูดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขูดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ขูดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขูดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนโพธิ์ อำเภอเมืองหนองสูง จังหวัดอำนาจเจริญ 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 <sup>แบบเลขที่</sup> ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยรับจ้าง/งานก่อสร้าง <sup>แห่ง</sup>ปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง / กิจกรรมทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567 <sup>ปทุมราชวงศา</sup>

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งาน HARDSCAPE		รวม					826,447.46	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								826,447.46	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 826,447.46 บาท ต่อ 1 หน่วย

ได้ถึงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว  
05 เมษายน 2567 16:10:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งาน HARDSCAPE - พื้น ค.ส.ล. ทน 10 ซม. ผิวขัดหยาบ - ทราฮายทาบปรับระดับ - แผ่นพื้นสำเร็จรูปขนาด 0.35 x 5.00 x 0.05 ม. ห้องสูงเก็บน้ำ งานดิน - ขุดดินหลุมฐานราก / ถมคืน - ทราฮายทาบรองพื้น สีหน้าพลาสติก งานทาสีน้ำมัน งานแขบหล่อ - ไม้แขบ งานคอนกรีต	965.000 48.000 40.000  19.000 1.000   39.760	ตร.ม. ลบ.ม. แผ่น  ลบ.ม. ลบ.ม.   ตร.ม.	305.07 462.00 475.00  0.00 462.00   280.37	294,392.55 22,176.00 19,000.00  0.00 462.00   11,147.51	95.50 112.00 25.00  112.00 112.00   139.00	92,157.50 5,376.00 1,000.00  2,128.00 112.00   5,526.64	386,550.05 27,552.00 20,000.00  2,128.00 574.00   16,674.15	

เคลิงศักดิ์ แสงจันทร์ธราชา

05 เมษายน 2567 16:10:21

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีต 1 : 3 : 5	900	ลบ.ม.	2,130.00	1,917.00	426.00	383.40	2,300.40	
	- คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.จม.	6.720	ลบ.ม.	2,220.00	14,918.40	419.00	2,815.68	17,734.08	
	งานเหล็ก								
	- เหล็ก RB - 9 mm.	168.000	กก.	27.21	4,571.28	4.40	739.20	5,310.48	
	- เหล็ก DB - 16 mm.	650.000	กก.	25.99	16,893.50	3.60	2,340.00	19,233.50	
	- ลวดผูก เหล็ก	24.540	กก.	47.13	1,156.57	0.00	0.00	1,156.57	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. Ø 3 " ประเภท BS-M	4.000	ท่อน	1,150.00	4,600.00	0.00	0.00	4,600.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. Ø 2 1/2 " ประเภท BS-M	53.000	ท่อน	885.00	46,905.00	0.00	0.00	46,905.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. Ø 2 " ประเภท BS-M	5.000	ท่อน	635.00	3,175.00	0.00	0.00	3,175.00	



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กออสติงเคสียาว 6 ม. Ø 1 1/2 " ประเภท BS-M	5.000	ท่อน	572.50	2,862.50	0.00	0.00	2,862.50	
	- เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	1.000	ท่อน	647.27	647.27	0.00	0.00	647.27	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างและท่อ	1,623.000	กก.	0.00	0.00	12.00	19,476.00	19,476.00	
	- แผ่นเหล็กกรงฐานเสา ขนาด 250 x 250 x 15 มม.	4.000	แผ่น	250.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- แผ่นเหล็กเสริมแรง ขนาด 75 x 150 x 9 มม.	16.000	แผ่น	20.00	320.00	0.00	0.00	320.00	
	- J-BOLTS ขนาด Ø 3/4" ยาว 0.50 ม.	16.000	ชุด	70.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	<b>ระบบท่อและอุปกรณ์</b>								
	- ท่อเหล็กออสติงเคสียาว 6 ม. Ø 3 "	4.000	ท่อน	1,150.00	4,600.00	1,050.00	4,200.00	8,800.00	
	- ท่อเหล็กออสติงเคสียาว 6 ม. Ø 2 "	6.000	ท่อน	635.00	3,810.00	660.00	3,960.00	7,770.00	
	- ท่อเหล็กออสติงเคสียาว 6 ม. Ø 1 "	1.000	ท่อน	460.00	460.00	300.00	300.00	760.00	
	- ข้อต่อ , ข้องอ ต่างๆ	1.000	L.S	2,661.00	2,661.00	798.30	798.30	3,459.30	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1,000	L.S	887.00	887.00	266.10	266.10	1,153.10	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาดท่อ ทาสี	1,000	L.S	443.50	443.50	133.05	133.05	576.55	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน Ø 3 " แบบพวงมลัย	1,000	ชุด	5,150.00	5,150.00	600.00	600.00	5,750.00	
	- ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน Ø 2 " แบบพวงมลัย	1,000	ชุด	4,700.00	4,700.00	400.00	400.00	5,100.00	
	งานปูนฉาบ, ตบแต่ง	4,000	ตร.ม.	76.49	305.96	105.00	420.00	725.96	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	2,400	ตร.ม.	77.21	185.30	34.00	81.60	266.90	
	งานทาสีน้ำมัน	12,600	ตร.ม.	47.89	603.41	38.00	478.80	1,082.21	
	- สีทาเหล็ก สีน้ำมัน	56,160	ตร.ม.	94.34	5,298.13	38.00	2,134.08	7,432.21	
	- สีทาไม้ สีน้ำมัน (ทาขอบไม้)								
	งานอื่นๆ								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นไม้เต็ง 2"x4"	35.570	ลบ.ฟ.	1,752.12	62,322.90	0.00	0.00	62,322.90	
	- สกรูยึดพื้นไม้	1,000	L.S	3,116.15	3,116.15	0.00	0.00	3,116.15	
	- ค่าแรงติดตั้งพื้นไม้	24,010	ตร.ม.	0.00	0.00	167.00	4,009.67	4,009.67	
	- ถังไฟเบอร์กลาสขนาดจ 2.50 ลบ.ม.	4,000	ใบ	9,000.00	36,000.00	2,700.00	10,800.00	46,800.00	
	- นอต dia 1/2" x 3"	60,000	ตัว	9.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
	- อุปกรณ์ยึดถัง	4,000	L.S	3,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	โรงเก็บเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2.00x3.00 ม.								
	งานโครงสร้าง								
	- งานดินชุด-ดินถม	1,060	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	150.52	150.52	
	- ทราดยาบ	1,140	ลบ.ม.	462.00	526.68	112.00	127.68	654.36	
	- งานคอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc	1,840	ลบ.ม.	2,220.00	4,084.80	419.00	770.96	4,855.76	
	รูปทรงกระบอก มาตรฐาน								
	- เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	8,580	กก.	29.64	254.31	4.40	37.75	292.06	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	54.980	กก.	26.18	1,439.37	3.60	197.93	1,637.30	
	- ไม้แบบ	7.840	ตร.ม.	280.37	2,198.10	139.00	1,089.76	3,287.86	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.910	กก.	47.13	90.01	0.00	0.00	90.01	
	งานโครงสร้างคานา+เหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็ก C-125x50x20x2.3 มม.	6.000	ทอน	697.73	4,186.38	0.00	0.00	4,186.38	
	- เหล็ก C-100x50x20x2.3 มม.	4.000	ทอน	633.92	2,535.68	0.00	0.00	2,535.68	
	- เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	4.000	ทอน	542.80	2,171.20	0.00	0.00	2,171.20	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	1.000	ทอน	806.55	806.55	0.00	0.00	806.55	
	- เหล็กกล่อง 50x25x1.2 มม.	5.000	ทอน	228.66	1,143.30	0.00	0.00	1,143.30	
	- งานสีกันสนิม+ สีนํามัน	27.360	ตร.ม.	47.89	1,310.27	38.00	1,039.68	2,349.95	
	- ค่าแรงเชื่อมโครงสร้างคานา+ลวดเชื่อม	364.680	กก.	0.00	0.00	10.00	3,646.80	3,646.80	
	งานคานาคานา								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Mettal Sheet สอนสเปน ทน 0.35 มม. สีตามภาค กรอบวง ทน 5 มม.	17.820	ตร.ม.	136.30	2,428.86	70.00	1,247.40	3,676.26	
	- RIDGE CAPPING (ครอบจั่ว)	4.600	ม.	48.68	223.92	50.00	230.00	453.92	
	- GABLE FLASHING (ครอบข้าง)	8.610	ม.	58.53	503.94	50.00	430.50	934.44	
	- สม่กรทวด 6"	19.000	ม.	24.80	471.20	45.00	855.00	1,326.20	
	- สม่กรทวด 4" งานพื้น	19.000	ม.	36.12	686.28	45.00	855.00	1,541.28	
	- ผิวขัดหยาบ งานผนัง	6.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	180.00	180.00	
	- ผึงก้อซีเมนต์บดต่อขนาด 0.07x.19x.39 ม.	19.960	ตร.ม.	138.36	2,761.66	84.00	1,676.64	4,438.30	
	- อิฐของลม ขนาด 19x39x9 ซม.	1.440	ตร.ม.	312.00	449.28	84.00	120.96	570.24	
	- ผิวฉาบปูนเรียบภายใน	19.960	ตร.ม.	76.48	1,526.54	87.00	1,736.52	3,263.06	
	- ผิวฉาบปูนเรียบภายนอก	19.960	ตร.ม.	76.48	1,526.54	95.00	1,896.20	3,422.74	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	8.400	ตร.ม.	76.48	642.43	105.00	882.00	1,524.43	
	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป.1	1.000	ชุด	6,913.00	6,913.00	691.30	691.30	7,604.30	
	งานทาสี								
	- งานทาสี	23.000	ตร.ม.	67.76	1,558.48	30.00	690.00	2,248.48	
	- ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	23.000	ตร.ม.	77.21	1,775.83	34.00	782.00	2,557.83	
	งานไฟฟ้าอาคาร								
	- งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x1.5	19.500	ม.	6.39	124.60	5.00	97.50	222.10	
	- งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x2.5	17.940	ม.	6.39	114.63	7.00	125.58	240.21	
	- งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด $\varnothing$ 1/2" (15 mm.)	10.500	ม.	24.67	259.03	22.00	231.00	490.03	
	- งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด $\varnothing$ 3/4" (20 mm.)	6.440	ม.	37.67	242.59	24.00	154.56	397.15	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Flex Ø 1/2" (15 mm.)	2.000	ม.	7.96	15.92	11.00	22.00	37.92	
	- อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.000	เหมาจ่าย	227.03	227.03	189.19	189.19	416.22	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	47.00	94.00	80.00	160.00	254.00	
	- เตารีดคู่ ขากลมแบน มีกราวด์ มีมันนิรภัย 16A 250Vพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	145.00	145.00	90.00	90.00	235.00	
	- โคมติดฝ้า FLORRESCENT 1x36W สะท้อนแสง พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	400.00	400.00	115.00	115.00	515.00	
	- โคมติดผนัง 1x15W	1.000	ชุด	398.00	398.00	165.00	165.00	563.00	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- เสာเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม.	20.000	ม.	100.65	2,013.00	46.00	920.00	2,933.00	
	เสาไฟโซลาเซลล์สูง 6.00 ม (ตามแบบ)								
	งานฐานเสาไฟ								
	- งานดินชุด-ถมดิน	370	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	41.44	41.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทรายหยาบอัดแน่น	.040	ลบ.ม.	462.00	18.48	112.00	4.48	22.96	
	- คอนกรีตหยาบ	.040	ลบ.ม.	2,100.00	84.00	426.00	17.04	101.04	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	.220	ลบ.ม.	2,160.00	475.20	532.00	117.04	592.24	
	- เหล็ก RB-6 (SR.24)	1.310	กก.	29.64	38.82	4.40	5.76	44.58	
	- เหล็ก RB-9 (SR.24)	1.280	กก.	27.21	34.82	4.40	5.63	40.45	
	- เหล็ก DB-12 (SD.30)	5.420	กก.	28.38	153.81	3.60	19.51	173.32	
	- ไม้แบบ	1.320	ตร.ม.	280.37	370.08	139.00	183.48	553.56	
	- สวดผูกเหล็ก	.240	กก.	47.13	11.31	0.00	0.00	11.31	
	- เหล็กแผ่น 12"x12" หนา 9มม.เจาะรูยึดนอน + เชื่อมยึดตามแบบ	1.000	ชุด	388.80	388.80	116.64	116.64	505.44	
	- J-BOLT Ø 16 มม. ยาว 30 ซม.	4.000	ตัว	97.00	388.00	29.10	116.40	504.40	
	- โคมไฟโซลาเซลล์ 150 w พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	1,590.00	1,590.00	477.00	477.00	2,067.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งโคม	1.000	เหมาะจ่าย	477.00	477.00	0.00	0.00	477.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาคเหล็กกล่อง 4"x4" ทน 3.2 มม. (นน.57.20 กก./ทอน)	1.000	ทอน	1,499.90	1,499.90	769.90	769.90	2,269.80	
	- งานสีกันสนิม+ สีนํ้ามัน	2.400	ตร.ม.	47.89	114.93	38.00	91.20	206.13	
	รวมค่างาน HARDSCAPE	-	-	68,625.39	642,241.49	14,636.48	184,205.97	826,447.46	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							826,447.46	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานระบบน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนพิบูลย์ งบประมาณปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 บริเวณงาน 1 แห่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง บริษัท อี.ดี.เอส. จำกัด (มหาชน) / กรมทางหลวงชนบท

ผู้รับจ้าง/ผู้รับจ้างปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบน้ำ		รวม					785,266.69	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								785,266.69	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 785,266.69 บาท ต่อ 1 หน่วย

ได้ถึงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว  
05 เมษายน 2567 16:10:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานระบบน้ำ								
	- งานเจาะบ่อบาดาล	1.000	งาน	156,850.49	156,850.49	0.00	0.00	156,850.49	
	- งานติดตั้งฝาปิดปากบ่อ	1.000	งาน	3,100.00	3,100.00	0.00	0.00	3,100.00	
	- บีม Submesh ขนาด 1.5 แรงแม้	1.000	งาน	13,930.00	13,930.00	0.00	0.00	13,930.00	
	- ตู้ควบคุมระบบน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
	- ปั้มน้ำ 2 HP	1.000	ตัว	6,200.00	6,200.00	1,860.00	1,860.00	8,060.00	
	- ถังแรงดัน 200 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	10,292.00	10,292.00	3,087.60	3,087.60	13,379.60	
	- ท่อจ่ายน้ำ P.E. ขนาด 63 มม.	717.000	ม.	66.50	47,680.50	75.00	53,775.00	101,455.50	
	- ท่อจ่ายน้ำ P.E. ขนาด 50 มม.	1,512.000	ม.	26.20	39,614.40	75.00	113,400.00	153,014.40	
	- ท่อจ่ายน้ำ P.E. ขนาด 40 มม.	450.000	ม.	16.70	7,515.00	0.00	0.00	7,515.00	
	- ท่อจ่ายน้ำ P.E. ขนาด 25 มม.	840.000	ม.	7.59	6,375.60	30.00	25,200.00	31,575.60	
	- ท่อจ่ายน้ำ P.E. ขนาด 20 มม.	945.000	ม.	5.69	5,377.05	30.00	28,350.00	33,727.05	

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขจร

05 เมษายน 2567 16:10:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ๓ นิ้ว	4.000	ท่อน	1,150.00	4,600.00	1,050.00	4,200.00	8,800.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	L.S	55,581.28	55,581.28	16,674.38	16,674.38	72,255.66	
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	1.000	L.S	22,232.51	22,232.51	6,669.75	6,669.75	28,902.26	
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	L.S	11,116.26	11,116.26	3,334.88	3,334.88	14,451.13	
	- หัวสปริงเกอร์แบบบ๊อบอัพ	168.000	ชุด	95.00	15,960.00	50.00	8,400.00	24,360.00	
	- หัวสปริงเกอร์แบบมินิสปริงเกอร์พร้อมขาปัก	62.000	ชุด	25.00	1,550.00	7.50	465.00	2,015.00	
	- สายยาง ๓/4"	3.000	ม้วน	878.00	2,634.00	0.00	0.00	2,634.00	
	- ก้อนน้ำ ๓/4"	40.000	ชุด	22.00	880.00	50.00	2,000.00	2,880.00	
	- ท่อระบายน้ำ PVC ๓/4"	20.000	ท่อน	980.00	19,600.00	400.00	8,000.00	27,600.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.000	L.S	7,840.00	7,840.00	2,352.00	2,352.00	10,192.00	
	- อุปกรณ์ยึดท่อ	1.000	L.S	5,880.00	5,880.00	1,764.00	1,764.00	7,644.00	
	- สายไฟ NYI หรือ CV ขนาด 2x4 ตร.มม.	250.000	ม.	66.90	16,725.00	15.00	3,750.00	20,475.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PE 63 มม.	300.000	ม.	66.50	19,950.00	25.00	7,500.00	27,450.00	

เล็งศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:10:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานระบบน้ำ	-	-	306,428.62	491,484.09	40,550.11	293,782.61	785,266.69	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								785,266.70	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โนนโพธิ์ หน่วยงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ไข่มุกราชวงศา บริเวณ กม.313+650 บริเวณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

กำหนดราคาตกลงโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)		รวม					2,318,806.08	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,318,806.08	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,318,806.08 บาท ต่อ 1 หน่วย

เคลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:10:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน) - งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)	12.000	เดือน	193,233.84	2,318,806.08	0.00	0.00	2,318,806.08	
	รวมค่างานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)	-	-	193,233.84	2,318,806.08	0.00	0.00	2,318,806.08	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,318,806.08	





กลุ่มงาน/งาน งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองคำเซ - ปทุมราชวงศาบริเวณ กม.313+650 มริมถนนงาน 1 แห่ง  
ที่ตำบล เมืองอำนาจเจริญ อำเภออำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ดวยอีอีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองคำเซ - ปทุมราชวงศา

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 12 หน้า

คำนวณราคาตกลง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้รางวัล Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	1,038,018.00	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

1,038,018.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

เดลินักดี แสงจันทร์ชาว

05 เมษายน 2567 16:10:53

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานระบบน้ำ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800
สถานที่ก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และดูแลรักษาโดยกรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานปล่องลำเซ - ปทุมราชวงศาบริเวณ กม.313+650 อ.บ้านจระเข้ จ.อำนาจเจริญ
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานปล่องลำเซ - ปทุมราชวงศา แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 4 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายงาน	ค่าจ้างต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานระบบน้ำ	785,266.70	1.2560	986,294.97	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				986,294.97	

หน่วย : บาท

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 986,294.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานระบบน้ำ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอนสะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศาบุรีรัมย์ กม.313+650 - สุริยามังงาน 1 แห่ง  
ตำบล ในพื้นที่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	986,294.97	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 986,294.97 บาท ต่อ 1 หน่วย

เดลินค้กั๊ด แสงจันทร์ชาว

05 เมษายน 2567 16:10:53

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800
สถานที่ก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอนสะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศาบริเวณ กม.313+650 อ.อำนาจเจริญ ตำบลโนนโพธิ์
แบบเลขที่	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน)	2,318,806.08	1.2560	2,912,420.43	
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				2,912,420.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,912,420.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานบำรุงรักษา (1ปี=12เดือน=365วัน)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยงานก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอนสะพานตลอดลำเซ - ปทุมราชวงศาบริเวณ กม.31.2+650 บริเวณบ้านเมืองอำนาจเจริญ

แบบเลขที่ ดยอีอีประภาวศราคาราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานตลอดลำเซ - ปทุมราชวงศา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินลงทุนจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	2,912,420.43	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 2,912,420.43 บาท ต่อ 1 หน่วย

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ชวา

05 เมษายน 2567 16:10:53

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง      งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอนสะพานคดลองลำเซ - ปทุมราชวงศาบริเวณ กม.313+650 มริมถนนงาน 1 แห่ง  
 ในพื้นที่      เมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

รายละเอียด      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

แบบเลขที่      งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคดองลำเซ - ปทุมราชวงศา

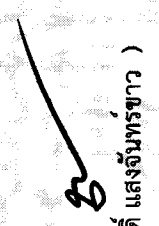
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ / กรมทางหลวง


แบบ ปร. 4 ที่แนบ      มีจำนวน      2      หน้า


คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่      05 เมษายน 2567

**อนันต์**

( นายพิพัฒน์ อามมีแก้ว )  
 ผอ.ขท.อำนาจเจริญ      ๓๕ เม.ย. ๒๕๖๗

  
 ( เติงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว )  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( จักรกฤษ คุ้มมี )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( ชยรัตน์ สุทอง )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทรวงอาคารจากก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แบบเลขที่ ตาม ตบค นนพพธึ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202-ตอน สะพานคลองลำเซ-ปทุมราชวงศา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง จำนวน 1 หลังละ 1,038,018.00 บาท	1,038,018.00	
2	งานระบบน้ำ จำนวน 1 หลังละ 986,294.97 บาท	986,294.97	
3	งานบำรุงรักษา (ปี=12เดือน=365วัน) จำนวน 1 หลังละ 2,912,420.43 บาท	2,912,420.43	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

สถานที่ก่อสร้าง      งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง

     ตำบล      โนนโพธิ์ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ

     ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

แบบเลขที่      งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202-ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ กรมทางหลวง

แบบ      ปร. 4 และ      ปร. 5      ที่แนบ      มีจำนวน      3      ชุด

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่      05 เมษายน 2567

สรุป	ราคากลาง	4,936,733.40
	ราคากลาง (..... สี่ล้านเก้าแสนสามหมื่นพันเจ็ดร้อยสามสิบสามบาทสี่สิบสตางค์ .....) )	



**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโนนไพร อำเภออำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ


แบบเลขที่ งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงอำนาจเจริญ กรมทางหลวง

แบบ ป.ร. 4 และ ป.ร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 05 เมษายน 2567

**อนันต์**



(นายพิพัฒน์ อามมีแก้ว)

ผ.ชท.อำนาจเจริญ  
- ๕ เม.ย. ๒๕๖๗

( เติงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( จักรกฤษ คุณมี )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ชัยดนัย สุทธิง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

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

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) ติดตั้งแบบ .....

คิดเทียบจำนวน 88.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งคู้และอุปกรณ์ฟิวส์ครบชุด 1 ต้น = 10,450.000 บาท  
@ 10,450.000

1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 1 โคม @ 5,990.000 = 5,990.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 112.050 = 112.050 บาท

1.1.4 - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม. 1 ฐาน @ 3,475.830 = 3,475.830 บาท

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) = 5,922.127 บาท  
37.000 ม. @ 16,005.750 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) = 432.000 บาท  
ใช้ 1 เส้น) 10.000 ม.@ 4,320.000 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.7 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) = 85.500 บาท  
10.000 ม. @ 855.000 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ = 1,505.000 บาท  
(ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 35.000 ม. @ 43.000

1.1.8 Ground Rod 1 ชุด @ 722.000 = 722.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 28,694.507 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน (เสากิ่งคู้ 1 ต้น = 2 ดวงโคม)

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 = 19,498.000 บาท  
W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 2.000 ชุด @ 9,749.000 บาท/ชุด

1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 4.000 ม. @ = 1,200.000 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

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

300.000 บาท/ม.		1,200.000 บาท
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 2.000 ชุด @ 722.000 บาท/ชุด	=	1,444.000 บาท
1.2.4 ท่อDia. 2 1/2 " พร้อมค่าตันท่อตลอด 66.000 ม. @ 840.000	=	55,440.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง 88.000 ตัน	=	77,582.000 บาท/แห่ง
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 77,582.000 / 88.000	=	881.613 บาท/ ตัน
1.3	=	525.000 บาท
ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้วเสร็จ) 1.000 ตัน @ 525.000		
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อตัน 1.000 ตัน @ 165.000	=	165.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ตัน (1.1+1.2+1.3+1.4)	=	30,266.120 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ตัน	=	30,266.12 บาท/ตัน

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน **รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย** สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

**2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT- OFF**

ชนิดความสูงเสา 9 ม.(หลอด 250.000 W.HPS.) ติดตั้งแบบ .....

คิดเทียบจำนวน 97.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 - เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งคู่และอุปกรณ์พีสครบชุด 1 ต้น = 11,867.000 บาท  
@ 11,867.000

1.1.2 - โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPSพร้อมอุปกรณ์ 2 โคม @ 5,990.000 = 11,980.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง 1 ชุด @ 133.390 = 133.390 บาท

1.1.4 - ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม. 1 ฐาน @ 3,475.830 บาท  
3,475.830

1.1.5 สายไฟฟ้า NYY 3 x 10 mm.2(สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา) = 5,922.127 บาท  
37.000 ม. @ 16,005.750 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.6 สายไฟฟ้า IEC 10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม  
ใช้ 1 เส้น) 20.000 ม.@ 4,320.000 (บาท/ม้วน) / 100 = 864.000 บาท

1.1.7 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม) = 171.000 บาท  
20.000 ม. @ 855.000 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.7 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ = 1,505.000 บาท  
(ความยาวเท่ากับช่วงเสา) 35.000 ม. @ 43.000

1.1.8 Ground Rod 1 ชุด @ 722.000 = 722.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 36,640.347 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน (เสากิ่งคู่ 1 ต้น = 2 ดวงโคม)

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS.250 = 38,996.000 บาท

W. จำนวนไม่เกิน 30 ดวง 4.000 ชุด @ 9,749.000 บาท/ชุด

1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าสู่ตู้ควบคุม) 8.000 ม. @ = 2,400.000 บาท

เฉลิมศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:11:20

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**  
สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

2 ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT- OFF

300.000 บาท/ม.		2,400.000 บาท
1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M 4.000 ชุด	=	2,888.000 บาท
@ 722.000 บาท/ชุด		
1.2.4 ท่อDia. 2 1/2 " พร้อมค่าดินท่อลอด 36.000 ม. @ 840.000	=	30,240.000 บาท
รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด /แห่ง 97.000	=	74,524.000 บาท/แห่ง
ดิน		
เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 74,524.000 / 97.000	=	768.288 บาท/ ต้น
1.3	=	600.000 บาท
ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้วเสร็จ) 1.000 ต้น @ 600.000		
1.4 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 165.000	=	165.000 บาท
ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4)	=	38,173.635 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น	=	38,173.63 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหลวงหมายเลข 202 ตอน

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

### 3 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

1. ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 11 ชุด จำนวน 16.000 ตร.ม. ราคา	=	59,200.000 บาท
3,700.000 บาท/ตร.ม.		
2. เสাপ้าย เหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm. จำนวน 50.000 ม. ราคา	=	7,750.000 บาท
155.000 บาท/ม.		
3. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น จำนวน 0.000 ชุด ราคา 0.000	=	0.000 บาท
บาท/ชุด		
4. แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น จำนวน 5.000 ชุด ราคา 1,115.000	=	5,575.000 บาท
บาท/ชุด		
5. แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า จำนวน 20.000 ชุด ราคา 230.000	=	4,600.000 บาท
บาท/ชุด		
6. แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า จำนวน 0.000 ชุด ราคา 0.000 บาท/ชุด	=	0.000 บาท
7. Concrete Barrier จำนวน 0.000 ม. ราคา 0.000 บาท/ม.	=	0.000 บาท
8. สัญญาณธง จำนวน 0.000 ชุด ราคา 0.000 บาท/ชุด	=	0.000 บาท
9. ไฟกะพริบ จำนวน 1.000 ดวง ราคา 1,538.000 บาท/ดวง	=	1,538.000 บาท
10. สีตีเส้น COLD PAINT จำนวน 60.000 ตร.ม. ราคา 94.000	=	5,640.000 บาท
บาท/ตร.ม.		
รวมทั้งสิ้น	=	84,303.000 บาท/ชุด
( ต่อระยะเวลา 90 วัน )		
ค่างานต่อหน่วย	=	7,025.25 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567

ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
**Factor F อาคิไลซ์ที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)**

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
≤0.50	15.6856	0.9479	5.5000	1.2213	1.0700	1.3067
1.00	15.4654	0.9333	5.5000	1.2189	1.0700	1.3042
2.00	15.3220	0.9187	5.5000	1.2174	1.0700	1.3026
5.00	15.0245	0.8458	5.5000	1.2137	1.0700	1.2986
10.00	14.9659	0.8020	5.0000	1.2076	1.0700	1.2921
15.00	11.7000	0.8020	5.0000	1.1750	1.0700	1.2572
20.00	10.9884	0.7875	5.0000	1.1677	1.0700	1.2494
25.00	8.9675	0.7875	4.5000	1.1425	1.0700	1.2224

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหมายเลข 202  
 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567  
 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา  
**Factor F อาคิไล้** ที่หนึ่งคือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
30.00	8.1852	0.7729	4.5000	1.1345	1.0700	1.2139
40.00	8.1487	0.7729	4.5000	1.1342	1.0700	1.2135
50.00	8.1374	0.7437	4.5000	1.1338	1.0700	1.2131
60.00	7.7209	0.7437	4.0000	1.1246	1.0700	1.2033
70.00	7.6178	0.7291	4.0000	1.1234	1.0700	1.2020
80.00	7.6178	0.7291	4.0000	1.1234	1.0700	1.2020
90.00	7.6095	0.7291	4.0000	1.1233	1.0700	1.2019
100.00	7.6095	0.7291	4.0000	1.1233	1.0700	1.2019



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

Factor F ออกค่าเฉลี่ยหนึ่งสื่อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
150.00	7.3600	0.7000	4.0000	1.1206	1.0700	1.1990
200.00	7.3617	0.6708	4.0000	1.1203	1.0700	1.1987
250.00	7.2736	0.6125	4.0000	1.1188	1.0700	1.1971
300.00	7.1950	0.5833	3.5000	1.1127	1.0700	1.1905
350.00	6.4098	0.5541	3.5000	1.1046	1.0700	1.1819
400.00	6.3344	0.4958	3.5000	1.1033	1.0700	1.1805
500.00	6.2868	0.4812	3.5000	1.1026	1.0700	1.1797
>500.00	5.6676	0.4375	3.5000	1.0960	1.0700	1.1727

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทูลรวมทั้งโครงการ 3,930,520.24 บาท

แหล่งของเงินงบประมาณ 20,000,000.00 บาท  
 แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทูล	Factor F
2,000,000.00	1.3026
3,930,520.24	1.2560
5,000,000.00	1.2986

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการค่าและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 หน่วยงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
ประเภทวัสดุ/วัสดุที่มีปริมาณซื้อ/วัสดุที่ไม่ใช่ชนิดนี้ ประเภทวัสดุ ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงของหน่วยงานเลข  
202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของทุกตาราง	ของทุกตารางจึงวัสดุ	คุณสมบัติ	ชนิดและประเภท	ชนิดและประเภท	ชนิดและประเภท	ชนิดและประเภท	ชนิดและประเภท	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ท่อPE(PN6.3)ไซโยรุ่น398-80-1 ขนาด50มม.x100ม.สีดำ	ม.		X							ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
2	ท่อPE(PN6.3)ไซโยรุ่น398-40-1 ขนาด40มม.x100ม.สีดำ	ม.		X							ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
3	หัวสปริงเกอร์แบบบ๊อบ	ชุด		X							ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
4	หัวสปริงเกอร์แบบมินิสปริงเกอร์พอมซาบึก	ชุด		X							ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
5	สายยาง๒3/4"	ม้วน		X							ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

## แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

### รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งบงบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม. 313+650 บริเวณวัดวิีประภาคารวัดอโศกพริกนเกล็ด (๕-๕) ของแขวง/รหัสถึงผู้มีบัญชีบัญชี/ผู้มีสิทธิไม่เสียค่าใบประมูลแบบและสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 25800 งบงบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข  
 หน่วยงาน 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของที่ก่อสร้าง	ของที่ก่อสร้าง	คู่มือพิมพ์	คู่มือแบบแปลน	คู่มือแบบยกนูน	กะแบบ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
6	ก้อนน้ำ 3/4"	ชุด		X					ดูโสม	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
7	สายไฟ NYL หรือ CV ขนาด 2x4 ตร.ม.ม.	ม.			X				บริษัท โสม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
8	เหล็กกล่องท่อนแบนด้านนอก 4x2 นิ้ว 100x50 ม.ม. 2.3 ม.ม. 6 ม.	ทอน			X				OneStockHome วันสต็อกโฮม	04 เมษายน 2567	เหล็กกล่อง ท่อแบน ด้านนอก 4x2 นิ้ว 100x50 ม.ม. 2.3 ม.ม. 6 ม.
9	เหล็กกล่องท่อนแบนด้านใน 2x1 นิ้ว 50x25 ม.ม. 1.1 ม.ม. 6 ม.	ทอน			X				OneStockHome วันสต็อกโฮม	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
10	แผ่นพื้นสำเร็จรูปขนาด 0.35x5.00x0.05 ม.	แผ่น			X				วัตสต็อกโฮม (Watsadu Online)	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 หน่วยงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ครั้งที่ 3 มีมติรับซื้อวัสดุหินและหินปูนโดยกรมทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงของแขวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างที่เคยซื้อ	เคยมีผลผูกพัน	มีใบเสนอราคา	มีใบเสนอราคาแล้ว	ชื่อผู้ประกอบการ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
11	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างานØ3"แบบพวงมลัย	อัน			X			สุราษฎร์การประปา จำกัด	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
12	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดินหน้างานØ2"แบบพวงมลัย	ชุด			X			สุราษฎร์การประปา จำกัด	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
13	TOA111มอร์ตาร์พลาสติกน้ำยาเพิ่มการลื่นไหล/กระจายฟองอากาศในการผสมปูน	ลิตร			X			OneStockHome วันสต็อกโฮม	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด
14	สีโป๊ปูนTOAACRYLICFILLER1/4แกลลอน	กก.			X			บริษัท โทม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาดบัญชีจังหวัด

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายการละเอียดของค่าและหรือแอลงวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชนาถ 1 บริเวณ กม. 313+650 - ริมถนน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-tendering) ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข

202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชนาถ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ชื่อของโครงการ	ชื่อของวัสดุ	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่	ชื่อของสถานที่
15	น้ำมันสน TOASHARKS1 แกลลอน	กระบอก																	
16	กระดาษทรายขัดไม่แผ่นเบอร์ 23CS	แผ่น																	
17	ถังไฟเบอร์กลาสขนาด 2.50 ลบ.ม.	ใบ																	
18	นอต dia. 1/2"x3"	ตัว																	
19	อุปกรณ์ยึดถึง	L.S																	

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ชา

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกาศราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งบแบบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชนวาศา บริเวณ กม.313+650 บริเวณวิถีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 บidding) / รหัสคำสั่งซื้อวัสดุ / รหัสสินค้า / รหัสสินค้า / รหัสสินค้า โดยกรมทางหลวงหมายเลข 25800 งบปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข

202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชนวาศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างวัสดุ	โดยมีเกณฑ์	คุณสมบัติเฉพาะ	คุณสมบัติพิเศษ	รายละเอียด	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
20	MetalSheetลอนสเปกหนา0.35มม.สีตามภาคกรณวหนา5มม.	ตร.ม.		X				OneStockHome วันสต็อกโฮม		02 เมษายน 2567	ราคาต่ำกว่าในพาณิชย์จังหวัด
21	RIDGECAPPING(ครอบजू)	ม.		X				OneStockHome วันสต็อกโฮม		02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
22	GABLEFLASHING(ครอบข้าง)	ม.		X				OneStockHome วันสต็อกโฮม		02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
23	ไม้เชิงชายสมาท์जू46	ม.		X				OneStockHome วันสต็อกโฮม		02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
24	สมาท์जू4"	ม.		X				OneStockHome วันสต็อกโฮม		02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

เล็งศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งบงรับปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา 313+650 บริเวณ กม. 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 Procurement) / กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งบงรับปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข  
 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างวัสดุ	โดยผู้แทน	ผู้รับเสนอราคา	รายละเอียด	โน้ต	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
25	น้ำยาผสมปูนก่อ	ลิตร			X				OneStockHome วันสต็อกโฮม	02 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพยานิซัยจังหวัด
26	อิฐของลมขนาด 19x39x9 ซม.	ตร.ม.		X					โกลบอลเฮาส์	03 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพยานิซัยจังหวัด
27	บานประตูเหล็ก PROFESSIONAL รุ่น D2 W ขนาด 90x200 ซม. สีขาว และวงกบประตู เหล็ก PROFESSIONAL รุ่น FR2RW ขนาด 90x200 ซม. สีขาว	ชุด		X					ไทวัสดุ	03 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพยานิซัยจังหวัด
28	ท่อเหล็ก EMT 1/2" ARROW	ม.			X				ศิริชัย อิเล็กทริก	03 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพยานิซัยจังหวัด

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ชา

05 เมษายน 2567 16:12:00



แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและทำการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 ทนวยงาน แผนผัง/รายละเอียดภูมิทัศน์/คู่มือพิมพ์และสถาปัตยกรรมทางหลวงปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข  
 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างใกล้เคียง	คุณสมบัติพิเศษ	ขนาด	ประเภทของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
29	ท่อร้อยสายไฟEMTขนาดØ3/4"(20mm)	ม.		X				ศรัทธัย อิเล็กทริก	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
30	FlexØ1/2"(15mm.)	ม.		X			ไทวัสดุ		04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
31	ชุดสวิตซ์1ทาง1ของELECTANBASICสีขาว	ชุด			X		บริษัท โยม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)		04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
32	ชุดเต้ารับคู่3ขากลมPHILIPSLEAFสีขาว	ชุด			X		บริษัท โยม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)		04 เมษายน 2567	ไม่มีในบัญชีค่าแรง
33	แผ่นเหล็กกรองฐานเสาคัด250x250x15มม.	ชุด		X			ไทวัสดุ		04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

เกลิงศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 หน่วยงาน กรมการช่างเทคนิคและสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วัสดุที่มีปริมาณไม่เกิน 500,000 บาท และวัสดุที่มีปริมาณเกิน 500,000 บาท โดยกรมทางหลวงชนบทและสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	หน่วย	วัสดุ	ชนิดของวัสดุ	โดยผู้ขาย	ชื่อผู้ขาย	ชื่อและประเภทของวัสดุ	สถานะ	วันที่สืบราคา	แหล่งการสืบราคา
34	แผ่นเหล็กเสริมแรงขนาด 75x150x9 มม.	แผ่น							ไหวที่สุด	04 เมษายน 2567	แผ่นเหล็กเสริมแรง ขนาด 75 x 150 x 9 มม.
35	J-BOLTS ขนาด 3/4" ยาว 0.50 ม.	ชุด							ไหวที่สุด	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
36	คอนกรีตเสริมแรง 1x36W ขนาด 135x5xสูง 90 มม.	ชุด							ไหวที่สุด	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
37	คอนกรีตเสริมแรง 1x15W	ชุด							ไหวที่สุด	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
38	เหล็กแผ่น 12"x12"หนา 9 มม.เจาะรูยึดนอต+เชื่อมยึดตามแบบ	ชุด							-	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด
39	J-BOLT 16 มม. ยาว 30 ซม.	ตัว							ไหวที่สุด	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพาณิชย์จังหวัด

เคลิงศักดิ์ แสงจันทร์ชา

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายการละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 รายงานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - 1ท.ม.ราขวงศา บริเวณ กม.13+650 บริเวณ กม.1 บริเวณ กม.1 เล็กพรอนีส (e-  
 ในของทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - 1ท.ม.ราขวงศา บริเวณ กม.13+650 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - 1ท.ม.ราขวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ผลิตวัสดุ	คุณสมบัติ	คุณสมบัติเฉพาะ	ลักษณะการขนส่ง	สถานะที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
40	โคมไฟโซลาเซลล์ 150w พร้อมอุปกรณ์	ชุด		X				ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพณิชย์จังหวัด
41	เหล็กกล่องขนาด 4"x4"หนา 3.2 มม.	ทอน			X		OneStockHome วันสต็อกโฮม	04 เมษายน 2567	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพณิชย์จังหวัด
42	งานเจาะบ่อบาดาล	งาน				X	สำนักงบประมาณ	04 เมษายน 2567	04 เมษายน 2567	ราคาสำนักรงงบประมาณ
43	งานติดตั้งฝาปิดปากบ่อ	งาน				X	สำนักงบประมาณ	04 เมษายน 2567	04 เมษายน 2567	ราคาสำนักรงงบประมาณ
44	ปืน Submesh ขนาด 1.5 แรมม่า	งาน				X	สำนักงบประมาณ	04 เมษายน 2567	04 เมษายน 2567	ราคาสำนักรง
45	ตู้ควบคุมระบบน้ำพร้อมอุปกรณ์	ชุด		X			ไต้หวัน	04 เมษายน 2567	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพณิชย์จังหวัด

เฉลิมศักดิ์ แสงจันทร์ขาว

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม.313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
 ทenders) ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงของแขวงทางหลวงหมายเลข  
 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของประเภท	ของวัสดุ	ของประเภท	ของวัสดุ	ของประเภท	ของวัสดุ	ของประเภท	ของวัสดุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
46	ตู้ควบคุมระบบไฟฟรอมอุปกรณ์	ชุด	X								ไทวัสดุ	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด
47	ปั๊มน้ำ 2HP	ตัว	X								ไทวัสดุ	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด
48	ถังแรงดันปั๊มน้ำไดอะแฟรมHydroline ขนาด 200ลิตรรุ่นBEV-200-ST	ชุด	X								บริษัท มาคคาคัง จำกัด	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด
49	ท่อจ่ายน้ำ P.E.ขนาด 63mm.	ม.	X								ไทวัสดุ	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด
50	ท่อจ่ายน้ำ P.E.ขนาด 25mm.	ม.	X								ไทวัสดุ	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด
51	ท่อจ่ายน้ำ P.E.ขนาด 20mm.	ม.	X								ไทวัสดุ	04 เมษายน 2567	ไม่มีราคาในพจนานุกรมจังหวัด

เถลิงศักดิ์ แสงจันทร์ชกา

05 เมษายน 2567 16:12:00

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800  
หน่วยงาน กรมการช่างเทคนิคและสถาปัตยกรรมทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา บริเวณ กม. 313+650 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วัตถุประสงค์ความร่วมมือ/ วัตถุประสงค์ที่มีผลสืบเนื่องกันโดยกรมทางหลวง ปี 2567 ของแขวงทางหลวงอำนาจเจริญ รหัสงาน 25800 งานปรับปรุงภูมิทัศน์และสถาปัตยกรรมทางหลวงทางหมายเลข 202 ตอน สะพานคลองลำเซ - ปทุมราชวงศา

รวมทั้งสิ้น (รายการ)	1	25	22	-	3	-	
----------------------	---	----	----	---	---	---	--