

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

2. ทงหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วัังครก - เสียบนวนม ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงวังหลวงชุมพร / กรมทางหลวง

3. ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,510,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ -

โดยสังเขป งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูงทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วัังครก - เสียบนวนม ระหว่าง
กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบอ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ **๒๔ ธ.ค. ๒๕๖๘** เป็นเงิน **6,405,936.09** บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สหส ด้วงชู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ชุมพร (ว)

7.2 ชินดนัย หมวกกรวด กรรมการกำหนดราคากลาง พณฯกรมโยธาธิการและผังเมือง นาย ช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 วีรศักดิ์ สกฤตเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.4 ปฐมพร แซ่เหง้า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:49:56

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชุมพร/กรมทางหลวง

สัญญา ส.แยกปฐมพร - เขียวบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)							
1	1.1.1 IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 10 ดวงโคม	ต้น	12,000	153,298.12	1,839,577.44	1.3822	211,888.66	2,542,663.93
2	1.1.2 IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 5 ดวงโคม	ต้น	4,000	116,798.12	467,192.48	1.3822	161,438.36	645,753.44
3	1.1.3 6.12(9.2) Supply Puller (1 ตู้ควบคุมได้ 8 ต้น) พร้อมตู้ควบคุมได้หม้อแปลง	EACH	4,000	185,356.00	741,424.00	1.3822	256,199.06	1,024,796.25
4	1.1.4 เปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 50 mm ² พร้อมชุดวาง (ระหว่างเสา high mast และระหว่างหม้อแปลงไปยังตู้ควบคุม)	ม.	436,000	1,181.92	515,317.12	1.3822	1,633.64	712,271.32
5	1.1.5 เปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 25 mm ² พร้อมชุดวาง (ระหว่างเสา high mast)	ม.	1,980,000	538.87	1,066,962.60	1.3822	744.82	1,474,755.70

ปฐมพร แซ่เหง่า

24 ธันวาคม 2567 18:50:13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน

แขวงทางหลวงชุมพร/กรมทางหลวง

ส.แยกปฐมพร - เขาค้อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	1.2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 1.2.1 งานติดตั้งป้ายอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้าง บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	L.S	1.000	4,120.57	4,120.57	1.3822	5,695.45	5,695.45
รวมราคากลาง								6,405,936.09

ปฐมพร แซ่เหง่า

24 ธันวาคม 2567 18:50:13

หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน

สี่แยกปฐมพร - เขาค้อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชุมพร/กรมทางหลวง



(Signature)

(ชินดนัย หมวกกรต)
กรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(สหัท ควงชู)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(วีรศักดิ์ สกัลเพชร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(Signature)

(ปฐมพร แซ่เหง้า)
กรมการกำหนดราคากลาง

| **อนุมัติ**

(Signature)

(นายกริธา เดชพิณ)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชุมพร

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(9.1)] IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 10

ดวงโคม

ชนิด High Mast 30.000 ม. (400 W,HPS.) ติดตั้งแบบ

มีชุดขับเคลื่อนดวงโคม จำนวน 12,000 ต้น

1. ค่าซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมดึงโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 = 50,000.000 บาท

ชุดดวงแขวนล็อก,ชุดขับเคลื่อนดวงโคมและชุดอุปกรณ์ควบคุมภายใน (มี

Option) 1 ต้น @ 50,000.000

1.1.2 รอกใส่สายไฟพร้อมอุปกรณ์ 2.000 ตัว @ 1,000.000 = 2,000.000 บาท

1.1.3 โคมไฟฟ้า 400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 10,000 ดวงโคมต่อต้น = 73,000.000 บาท

10.000 โคม @ 7,300.000

1.1.4 สายไฟฟ้า VCT 4x6 mm² (สายไฟฟ้าเดิมในเสา ใช้ 2 เส้น) = 9,818.120 บาท

65.000 ม. @ 15,104.800 (บาท/ม.ข) / 100

1.1.5 เซอร์กิตเบรกเกอร์ 10 Amp. 5.000 ตัว @ 196.000 = 980.000 บาท

1.1.6 เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3/P 60 Amp. 1,000 ตัว @ 1,009.000 = 1,009.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าต้น = 136,807.120 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.4 ท่อ 4" พร้อมค่าดันท่อตลอด 164.000 ม. @ 900.000 = 147,600.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 147,600.000

เฉลี่ย(1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น (16ต้น)

9,225.000 บาท/ต้น

1.3 ค่าติดตั้ง ติดตั้งได้เฉลี่ย 2.000 ต้น/วัน (20 ดวงโคม)

1.3.1 ค่าเช่ารถเครนขนาด 30 ตัน รวมน้ำมันและพนักงานขับ 1.000 = 13,000.000 บาท

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:50:47

หน้า 1 จาก 8

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มภูมิทัศน์ความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เลียบถาวร ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาค้อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 1 งานเปิดเตี๊ยม (MISCELLANEOUS) รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

1 งานเปิดเตี๊ยม (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(9.1)] IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 10

ดวงโคม

วัน @ 13,000.000	=	13,000.000 บาท
1.3.2 ช่างไฟฟ้า 1,000 คน @ 500.000	=	500,000 บาท
1.3.3 คนงาน 3,000 คน @ 344.000	=	1,032,000 บาท
รวม (1.3) ค่าติดตั้ง	=	14,532,000 บาท
เฉลี่ย (1.3) ค่าติดตั้ง ต่อ 1 ต้น (ดวงโคม	=	7,266,000 บาท/ต้น
พร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าแสงสว่าง) = 14,532,000 / 2,000		
ค่างานต้นทุน/ต้น (1+1.2+1.3)	=	153,298.120 บาท
เฉลี่ยค่างาน/ต้นคิดให้	=	153,298.120 บาท
เฉลี่ยค่างาน/ต้น	=	153,298.12 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.2 [6.12(9.2)] IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 5

ดวงโคม

ชนิด High Mast 30.000 ม. (400 W.HPS.) ติดตั้งแบบ

มีชุดขับเคลื่อนดวงโคม จำนวน 4,000 ต้น

1. ค่าซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมดึงโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 = 50,000.000 บาท

ชุดดวงแหวนล็อก, ชุดขับเคลื่อนตรงโคมและชุดอุปกรณ์ควมคุมภายใน (มี

Option) 1 ต้น @ 50,000.000

1.1.2 รอกใส่สายไฟพร้อมอุปกรณ์ 2.000 ตัว @ 1,000.000 = 2,000.000 บาท

1.1.3 โคมไฟฟ้า-400 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 5.000 ดวงโคมต่อต้น = 36,500.000 บาท

5.000 โคม @ 7,300.000

1.1.4 สายไฟฟ้า VCT 4x6 mm² (สายไฟฟ้าเดินในเสา โข 2 เส้น) = 9,818.120 บาท

65.000 ม. @ 151.04.800 (บาท/เมตร) / 100

1.1.5 เซอร์กิตเบรกเกอร์ 10 Amp. 5.000 ตัว @ 196.000 = 980.000 บาท

1.1.6 เซอร์กิตเบรกเกอร์ 3/P 60 Amp. 1.000 ตัว @ 1,009.000 = 1,009.000 บาท

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น = 100,307.120 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.4 ท่อ Ø 4" พร้อมค่าดันท่อตลอด 164.000 ม. @ 900.000 = 147,600.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด = 147,600.000

เฉลี่ย(1.2) ค่าอุปกรณ์ควบคุมระบบไฟฟ้าจำนวน 1 ต้น (16ต้น)

9,225.000 บาท/ต้น

1.3 ค่าติดตั้ง ติดตั้งได้เฉลี่ย 2.000 ต้น/วัน (20 ดวงโคม)

1.3.1 ค่าเช่ารถเครนขนาด 30 ตัน รวมน้ำมันและพนักงานขับ 1.000 = 13,000.000 บาท

ปฐมพร แชนท์

24 ธันวาคม 2567 18:50:47

หน้า 3 จาก 8

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเพิ่มภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเพิ่มภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.2 [6.12(9.2)] IMPROVEMENT OF EXISTING OF ROADWAY LIGHTINGS (30 M. HIGH MAST) 5

ดวงโคม

วัน @ 13,000.000	=	13,000.000 บาท
1.3.2 ช่างไฟฟ้า 1.000 คน @ 500.000	=	500.000 บาท
1.3.3 คนงาน 3.000 คน @ 344.000	=	1,032.000 บาท
รวม (1.3) ค่าติดตั้ง	=	14,532.000 บาท
เฉลี่ย (1.3) ค่าติดตั้ง ต่อ 1 ต้น (ดวงโคม	=	7,266.000 บาท/ต้น
พร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าแสงสว่าง) = 14,532.000 / 2.000		
ค่างานต้นทุน/ต้น (1+1.2+1.3)	=	116,798.120 บาท
เฉลี่ยค่างาน/ต้น คิดให้	=	116,798.120 บาท
เฉลี่ยค่างาน/ต้น	=	116,798.12 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาบริการด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.3 6.12(9.2) Supply Puller (1 ตู้ควบคุมได้ 8 ต้น) พร้อมตู้ควบคุมได้หม้อแปลง

1.1 Supply Puller (1 ตู้ควบคุมได้ 8 ต้น) 1.000 ชุด @ 170,000.000	=	170,000.000 บาท
(บาท/ชุด)		
1.2 ตู้ควบคุมได้หม้อแปลง 1.000 ชุด @ 14,600.000 (บาท/ชุด)	=	14,600.000 บาท
1.3 Ground Rod (Exothermic Welding) 1.000 ชุด @ 756.000	=	756.000 บาท
รวม (1) ค่าเปลี่ยน Supply Puller (1 ตู้ควบคุมได้ 8 ต้น)	=	185,356.000 บาท
พร้อมอุปกรณ์ครบชุด		
เฉลี่ยค่างาน / ชุด	=	185,356.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	=	185,356.00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.4 [6.12(9.2)]เปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 50 mm² พร้อมชุดวาง (ระหว่างเสา high mast และระหว่างหม้อแปลงไปยังตู้ควบคุม)

1. งานเปลี่ยนสายไฟ NYY 4 x 50 sq.mm.	=	436.000 เมตร
1.1 สายไฟฟ้า NYY 4 x 50 mm ² (สายไฟลงดินระหว่างเสา)	=	273,112.560 บาท
243.000 ม. @ 1,123,920 บาท		
1.2 สายไฟฟ้า NYY 4 x 50 mm ²	=	216,916.560 บาท
(สายไฟลงดินจรกหม้อแปลงไปตู้ควบคุม) 193.000 ม. @ 1,123,920 บาท		
1.3 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ	=	25,288,000 บาท
รวม (1) ค่าเปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 50 mm.2	=	515,317.120 บาท
(ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ)		
เฉลี่ยค่าเปลี่ยนสายไฟฟ้า / เมตร = 515,317.120 / 436.000	=	1,181.920 บาท/เมตร
ค่าเปลี่ยนสายไฟฟ้า คิดให้ 1,181.920 บาท/เมตร		
เฉลี่ยค่างาน / เมตร	=	1,181.92 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานแก้ไขภูมิทัศน์ด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานด้านความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาบริการงานด้านความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.5 [6.12(9.3)]เปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 25 mm² พร้อมชุดวาง (ระหว่างเสา high mast)

1. งานเปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 25 sq.mm	=	1,980.000 เมตร
1.1 สายไฟฟ้า NYY 4 x 25 mm ² (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	=	952,122.600 บาท
1,980.000 ม. @ 480,870 (บาท/เมตร)		
1.3 ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ 1,980.000 ม. @ 58,000	=	114,840.000 บาท
รวม (1) ค่าเปลี่ยนสายไฟฟ้า NYY 4 x 25 mm ²	=	1,066,962.600 บาท
(ชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ)		
ค่าเปลี่ยนสายไฟฟ้า / เมตร 1,066,962.600 / 1,980,000	=	538.870 บาท/เมตร
รวม (1) ค่าเปลี่ยนสายไฟ NYY4x25 sq.mm		
พร้อมชุดวางสายไฟฟ้าพร้อม Precast ปิดทับ 538.870 บาท/เมตร		
เฉลี่ยค่างาน / เมตร	=	538.87 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

1.2.1 [7.1]งานติดตั้งป้ายอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้าง บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 6.000 ชุด @ 12.690 ตร.ม. @ 2,684.300	=	34,063.767 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 mm. = 49.000 ม. @ 135.720	=	6,650.280 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 4.000 ชุด @ 1,550.910	=	6,203.640 บาท
แผงกันสะท้อนมุม 2 หน้า = 33.000 ชุด @ 700.160	=	23,105.280 บาท
ไฟกระพริบ = 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 14.940 ตร.ม. @ 71.710	=	1,071.347 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	74,170.314 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ = 3.000 ปี	=	36.000 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง = 60.000 วัน	=	2.000 เดือน
ค่างานป้าย = 74,170.314 x 2.000 / 36.000	=	4,120.573 บาท
ค่างานป้าย คิดให้	=	4,120.573 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย	=	4,120.57 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

ปฐมพร แซ่เห้ง

24 ธันวาคม 2567 18:52:00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒

Factor F งานก่อสร้างทาง

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างาน (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

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:52:00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วัชรภ - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:52:00

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ
ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒

Factor F งานก่อสร้างทาง

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	8.0615	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	7.9521	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	7.8511	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	7.7577	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	7.6708	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	7.5900	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	7.5145	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	7.4735	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

ปฐมพร แซ่เหงา

24 ธันวาคม 2567 18:52:00

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒

งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) ต่อปี

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	คาคอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	4,634,594.21 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	4,634,594.21 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	6,510,000.00 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
5,000,000.00	1.3822

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๗ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑					
สาย 4 41	ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
ตอน	จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง วงครก - เสียบญวน - สีแยกปฐมพร - เขาบอ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	33.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ค่างานลควเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ชุดแหวนล้อค,ชุดขับเคลื่อนดวงโคมและอุปกรณ์	ชุด	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,000.00	ต.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	สายไฟฟ้าVCTสายกลมอ่อนแกน4แกนสายไฟฟ้าVCTสายกลมอ่อนแกน4แกนแรงดัน450/750โวลท์ขนาด4x6.0ตร.ม.ยาว100ม.ตราไทยยชาภา	ม้วน	15,104.80	0.00	0.00	0.00	0.00	15,104.80	พ.ย. 2567	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑					
สาย 4 41	ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
ตอน	จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง วงครก - เสียบญวน - สีแยกปฐมพร - เขาบอ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตพื้นที่	ฝนชล 1	ราคาไม้สนไซลา	33.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย			15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	กำไรมูลค่าเพิ่ม			7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
3	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิด4แกนแรงดัน450/750โวลต์ขนาด4x50.0ตร.มม.ยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	เมตร	112,392.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112,392.00	พ.ย. 2567	
4	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY4แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิดกลมฝังใต้ดิน4แกนแรงดัน450/750โวลต์ขนาด4x10.0ตร.มม.ยาว100ม.	เมตร	21,398.73	0.00	0.00	0.00	0.00	21,398.73	พ.ย. 2567	

ปฐมพร แซ่เหง่า

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑		
สาย 4 41	ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๓๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน	จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง วงครก - เสียบญวน - สีแยกปฐมพร - เขابอ		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตพื้นที่	แผนก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุน	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	กำไรมูลค่าเพิ่ม	7.00%
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตพื้นที่	แผนก 1
ราคาไม้เนื้อใส	33.37	บาท/ลิตร	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
4	ตราไทยยาซากิ	เมตร	21,398.73	0.00	0.00	0.00	0.00	21,398.73	พ.ย. 2567	
5	สายส่งกำลังไฟฟ้า NYY4 แกนสายส่งกำลังไฟฟ้า NYY ชนิดกลมฝังใต้ดิน 4 แกน แรงดัน 450/750 โวลต์ ขนาด 4x25.0 ตร.มม. ยาว 100 ม. ตราไทยยาซากิ	เมตร	48,087.30	0.00	0.00	0.00	0.00	48,087.30	พ.ย. 2567	

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒
งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนความคืบ ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เลียบถนน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนความคืบ ๐๑๐๑ ตอน
 หน่วยงาน สำนักงานซ่อมบำรุงฯ/กรมทางหลวง
สำนักงานซ่อมบำรุงฯ/กรมทางหลวง รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ -
กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ -
 กม.๐+๗๕๐

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างเพิ่มเติม	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	คำนึงงบประมาณ	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ชุดแวนล้อค,ชุดขับเคลื่อนดวงโคมและอุปกรณ์	ชุด			X				น.สกายไลท์ตั้ง-อินดัสทรี.จก.	27 ตุลาคม 2565	-
รวมทั้งสิ้น (รายการ)					1						

ปฐมพร แซ่เตง่า

24 ธันวาคม 2567 18:54:48

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔

ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบัญจร ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐- กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑

ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐- กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดชัน และมีการจราจรปกติ

จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง

ราคามันเชิ้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

เลขที่หนังสือ : คำว่าที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
			19	66.02	92.43	42	143.06	200.28
			20	69.37	97.12	43	146.40	204.97
			21	72.72	101.80	44	149.75	209.65
			22	76.07	106.49	45	153.10	214.34
			23	79.42	111.18	46	156.46	219.04
1	13.80	19.32	24	82.77	115.87	47	159.81	223.73
2	15.69	21.97	25	86.12	120.56	48	163.15	228.42
3	17.58	24.62	26	89.46	125.25	49	166.51	233.11
4	19.48	27.27	27	92.81	129.94	50	169.86	237.80
5	21.37	29.92	28	96.16	134.63	51	173.20	242.49
6	23.26	32.57	29	99.51	139.32	52	176.55	247.17
7	25.15	35.22	30	102.86	144.01	53	179.90	251.86
8	27.04	37.87	31	106.21	148.70	54	183.25	256.55
9	28.93	40.52	32	109.56	153.38	55	186.60	261.24
10	30.82	43.17	33	112.91	158.08	56	189.95	265.93
11	32.71	45.82	34	116.26	162.76	57	193.30	270.62
12	34.60	48.47	35	119.61	167.46	58	196.64	275.30
13	36.49	51.12	36	122.96	172.14	59	199.99	279.99
14	38.38	53.77	37	126.31	176.83	60	203.35	284.68
15	40.27	56.42	38	129.66	181.52	61	206.70	289.39
16	42.16	59.07	39	133.01	186.21	62	210.05	294.07
17	44.05	61.72	40	136.36	190.90	63	213.40	298.76
18	45.94	64.37	41	139.71	195.59	64	216.74	303.44

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างเสาสูงทางหลวงหมายเลข ๕
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14	87	293.78	411.29	109	367.48	514.47
66	223.44	312.82	88	297.13	415.98	110	370.83	519.16
67	226.80	317.51	89	300.47	420.66	111	374.20	523.88
68	230.14	322.20	90	303.84	425.37	112	377.54	528.56
69	233.50	326.90	91	307.19	430.07	113	380.90	533.26
70	236.85	331.58	92	310.54	434.75	114	384.23	537.92
71	240.20	336.28	93	313.87	439.42	115	387.57	542.60
72	243.55	340.96	94	317.22	444.11	116	390.93	547.31
73	246.90	345.65	95	320.60	448.84	117	394.26	551.97
74	250.23	350.32	96	323.92	453.49	118	397.60	556.65
75	253.59	355.03	97	327.27	458.18	119	400.96	561.35
76	256.94	359.71	98	330.64	462.89	120	404.34	566.08
77	260.28	364.40	99	333.99	467.58	121	407.68	570.75
78	263.63	369.09	100	337.32	472.25	122	411.04	575.45
79	266.98	373.78	101	340.67	476.94	123	414.35	580.09
80	270.33	378.47	102	344.04	481.66	124	417.74	584.83
81	273.68	383.16	103	347.39	486.35	125	421.09	589.52
82	277.03	387.85	104	350.72	491.01	126	424.45	594.23
83	280.38	392.53	105	354.07	495.70	127	427.77	598.87
84	283.75	397.25	106	357.44	500.41	128	431.10	603.54
85	287.09	401.93	107	360.78	505.09	129	434.45	608.22
86	290.42	406.59	108	364.14	509.80	130	437.81	612.93

ปฐมพร แซ่เหง่า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูงทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	441.18	617.66	153	514.83	720.76	175	588.59	824.03
132	444.51	622.32	154	518.24	725.54	176	591.87	828.61
133	447.86	627.00	155	521.58	730.21	177	595.26	833.37
134	451.21	631.70	156	524.92	734.89	178	598.67	838.14
135	454.59	636.42	157	528.28	739.60	179	601.97	842.76
136	457.91	641.07	158	531.66	744.32	180	605.29	847.40
137	461.24	645.73	159	534.95	748.93	181	608.61	852.06
138	464.66	650.52	160	538.35	753.69	182	612.07	856.89
139	467.95	655.12	161	541.67	758.33	183	615.41	861.58
140	471.32	659.85	162	544.99	762.99	184	618.77	866.28
141	474.64	664.49	163	548.33	767.66	185	622.01	870.82
142	478.04	669.26	164	551.68	772.36	186	625.39	875.54
143	481.38	673.94	165	555.05	777.06	187	628.78	880.29
144	484.74	678.64	166	558.42	781.79	188	632.17	885.04
145	488.03	683.25	167	561.81	786.53	189	635.45	889.64
146	491.42	687.98	168	565.10	791.15	190	638.87	894.42
147	494.74	692.63	169	568.52	795.92	191	642.17	899.04
148	498.15	697.41	170	571.83	800.57	192	645.48	903.68
149	501.49	702.09	171	575.16	805.23	193	648.94	908.51
150	504.85	706.79	172	578.50	809.91	194	652.26	913.17
151	508.14	711.39	173	581.86	814.60	195	655.60	917.84
152	511.52	716.13	174	585.22	819.31	196	658.95	922.53

ปฐมพร แซ่เหง้า

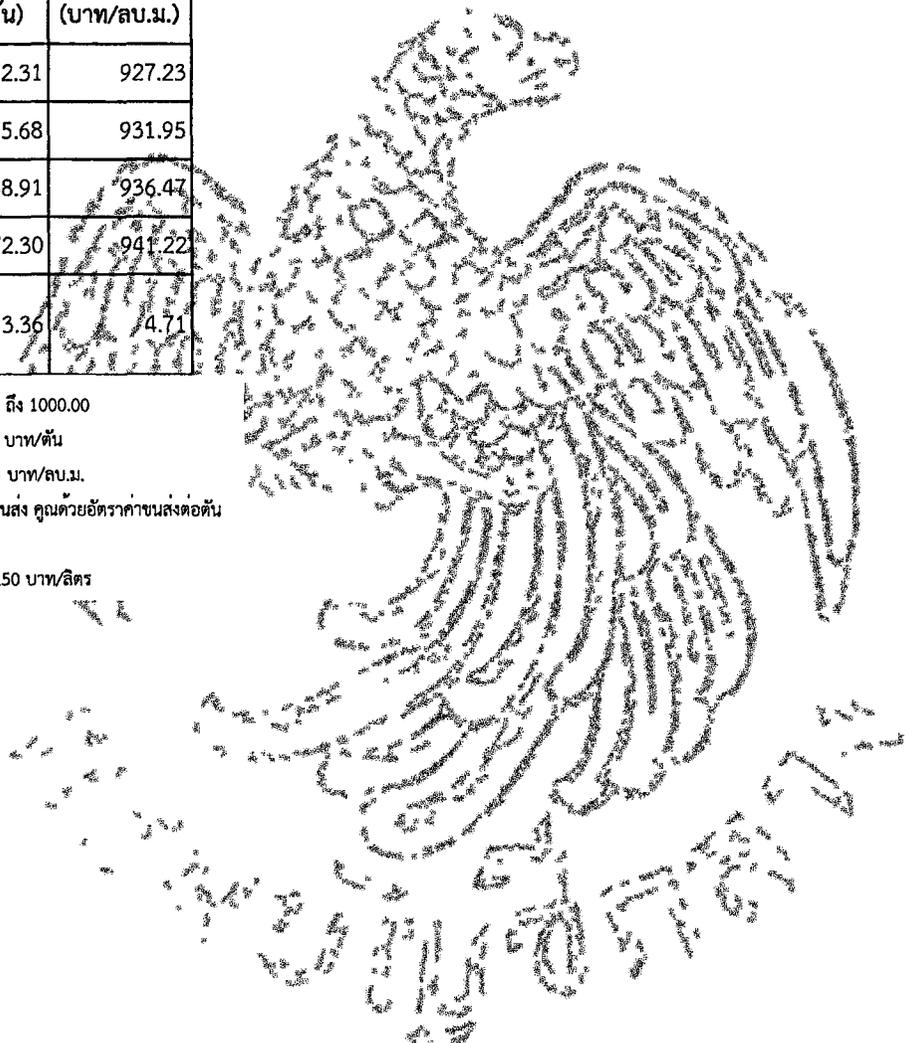
24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแรงสูงที่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สี่แยกปฐมพร - เขاب่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.36 บาท/ตัน
 4.71 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔

ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - .เสียบัญจร ะหวาง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตารางคานขงวสดกอสราง รดบรทุก 10 ลอ(กรณนาหนกรมเมเกิน 25 ตน)

ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบอ ะหวาง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ราคานามนเชอเพลิงเซลลา ที. อาเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

ทางหลวงหมายเลข ๔ ะหวาง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	8.25	11.55	19	50.72	71.00	42	110.60	154.84
2	10.19	14.27	20	53.32	74.65	43	113.19	158.47
3	12.13	16.99	21	55.92	78.29	44	115.81	162.13
4	14.08	19.71	22	58.53	81.94	45	118.40	165.76
5	16.02	22.43	23	61.12	85.57	46	121.01	169.42
6	17.96	25.14	24	63.73	89.22	47	123.60	173.05
7	19.90	27.86	25	66.34	92.87	48	126.21	176.70
8	22.08	30.92	26	68.94	96.51	49	128.80	180.32
9	24.69	34.56	27	71.54	100.16	50	131.40	183.96
10	27.29	38.20	28	74.15	103.81	51	134.02	187.63
11	29.89	41.85	29	76.74	107.43	52	136.61	191.25
12	32.49	45.49	30	79.35	111.09	53	139.21	194.90
13	35.10	49.14	31	81.94	114.72	54	141.83	198.57
14	37.70	52.78	32	84.56	118.38	55	144.42	202.19
15	40.30	56.42	33	87.16	122.03	56	147.02	205.83
16	42.91	60.07	34	89.77	125.68	57	149.63	209.49
17	45.51	63.71	35	92.38	129.30	58	152.26	213.17
18	48.11	67.35	36	94.97	132.96	59	154.85	216.79
			37	97.58	136.61	60	157.45	220.43
			38	100.19	140.26	61	160.06	224.09
			39	102.79	143.90	62	162.69	227.76
			40	105.38	147.54	63	165.26	231.37
			41	108.00	151.20	64	167.85	234.99

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างที่เสาสูงทางหลวงหมายเลข ๕
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบัญชน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เข่าบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63	87	227.69	318.77	109	285.12	399.16
66	173.06	242.28	88	230.38	322.53	110	287.68	402.76
67	175.69	245.96	89	232.94	326.12	111	290.26	406.36
68	178.25	249.54	90	235.52	329.72	112	292.84	409.98
69	180.90	253.26	91	238.24	333.53	113	295.43	413.61
70	183.48	256.87	92	240.83	337.16	114	298.03	417.24
71	186.07	260.50	93	243.43	340.81	115	300.63	420.89
72	188.68	264.15	94	246.04	344.46	116	303.25	424.55
73	191.30	267.82	95	248.51	347.92	117	305.87	428.21
74	193.93	271.50	96	251.14	351.59	118	308.50	431.89
75	196.48	275.07	97	253.76	355.29	119	311.13	435.58
76	199.13	278.78	98	256.42	358.99	120	313.78	439.29
77	201.70	282.38	99	259.08	362.72	121	316.18	442.66
78	204.27	285.98	100	261.58	366.22	122	318.84	446.38
79	206.97	289.76	101	264.26	369.96	123	321.51	450.11
80	209.57	293.39	102	266.77	373.48	124	324.19	453.86
81	212.18	297.05	103	269.47	377.26	125	326.61	457.25
82	214.68	300.56	104	272.00	380.79	126	329.30	461.02
83	217.31	304.24	105	274.72	384.60	127	332.00	464.80
84	219.95	307.93	106	277.26	388.16	128	334.44	468.21
85	222.61	311.65	107	279.80	391.72	129	337.15	472.02
86	225.15	315.20	108	282.36	395.30	130	339.88	475.83

ปฐมพร แซ่เตง่า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างที่เสาไฟฟ้า ๒19/ค.๕
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบัญฉนวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เข่าบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	342.33	479.26	153	399.63	559.49	175	457.03	639.85
132	345.07	483.10	154	402.19	563.06	176	459.71	643.59
133	347.53	486.54	155	404.75	566.65	177	462.39	647.35
134	350.29	490.41	156	407.31	570.24	178	464.55	650.38
135	352.76	493.86	157	409.88	573.84	179	467.24	654.14
136	355.23	497.32	158	412.87	578.02	180	469.94	657.92
137	358.02	501.22	159	415.46	581.64	181	472.65	661.70
138	360.50	504.69	160	418.05	585.26	182	475.36	665.50
139	363.30	508.62	161	420.64	588.90	183	478.08	669.31
140	365.79	512.11	162	423.24	592.53	184	480.24	672.33
141	368.28	515.60	163	425.84	596.18	185	482.96	676.15
142	371.12	519.56	164	428.45	599.83	186	485.70	679.98
143	373.62	523.07	165	431.07	603.50	187	488.44	683.82
144	376.13	526.58	166	433.69	607.17	188	490.60	686.85
145	378.99	530.58	167	436.32	610.84	189	493.35	690.70
146	381.51	534.11	168	438.95	614.53	190	496.11	694.56
147	384.03	537.64	169	441.11	617.56	191	498.88	698.43
148	386.55	541.18	170	443.75	621.25	192	501.04	701.46
149	389.08	544.72	171	446.39	624.95	193	503.82	705.34
150	391.99	548.79	172	449.04	628.66	194	506.60	709.24
151	394.54	552.35	173	451.70	632.38	195	509.40	713.15
152	397.08	555.92	174	454.36	636.11	196	511.56	716.18

ปฐมพร แซ่เห่ง

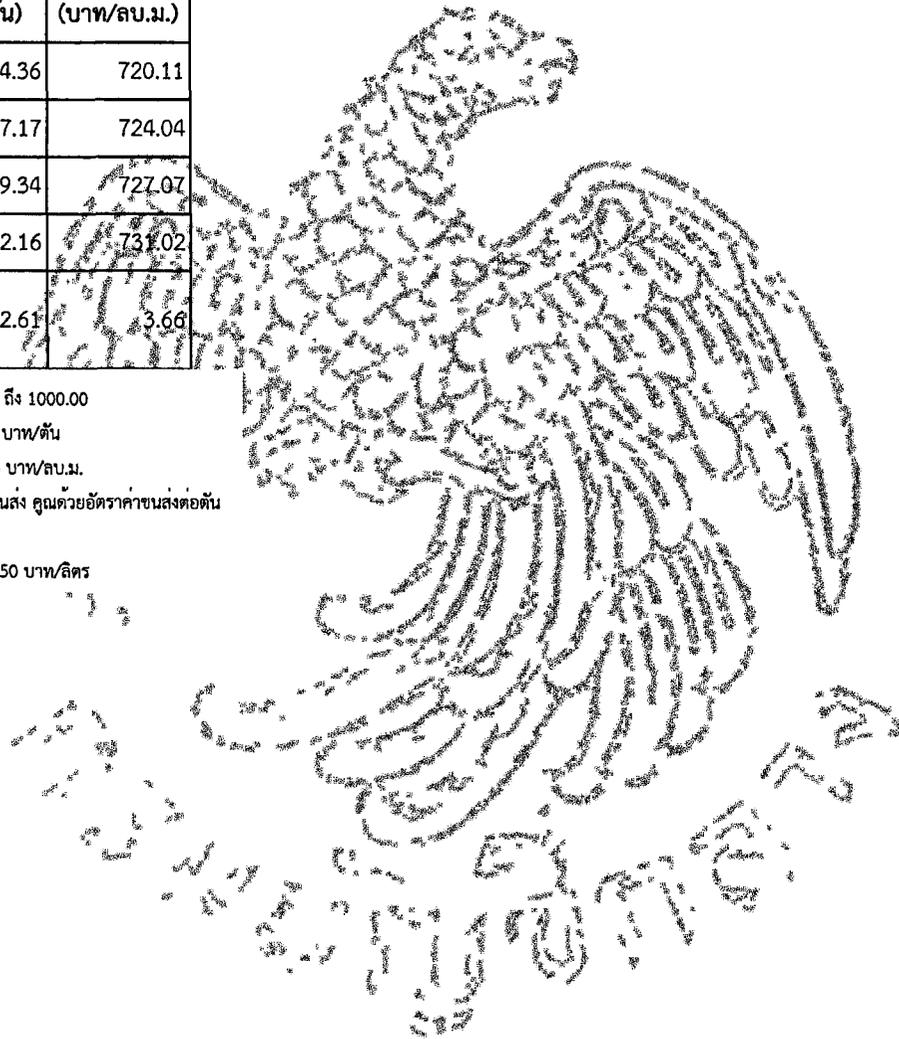
24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๕
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงครก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๕๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าส่องสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๕ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๕๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
 3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง ทางหลวงหมายเลข ๔

ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจร - เสียบถนัด ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
ตารางคานส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบอ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
ราคานามนเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	4.58	6.41	19	31.63	44.29	42	69.18	96.85
2	6.04	8.46	20	33.27	46.57	43	70.81	99.13
3	7.50	10.50	21	34.90	48.86	44	72.44	101.42
4	8.96	12.55	22	36.53	51.14	45	74.08	103.71
5	10.43	14.60	23	38.17	53.43	46	75.71	106.00
6	11.89	16.64	24	39.79	55.71	47	77.34	108.28
7	13.35	18.69	25	41.43	58.00	48	78.97	110.55
8	14.81	20.74	26	43.06	60.28	49	80.60	112.85
9	16.28	22.79	27	44.69	62.57	50	82.24	115.13
10	17.74	24.83	28	46.33	64.86	51	83.87	117.42
11	19.20	26.88	29	47.96	67.14	52	85.50	119.70
12	20.66	28.93	30	49.59	69.43	53	87.13	121.98
13	22.12	30.97	31	51.22	71.71	54	88.76	124.27
14	23.59	33.02	32	52.85	73.99	55	90.40	126.56
15	25.11	35.15	33	54.49	76.28	56	92.03	128.84
16	26.74	37.43	34	56.12	78.56	57	93.65	131.12
17	28.37	39.72	35	57.75	80.85	58	95.29	133.40
18	30.00	42.00	36	59.38	83.14	59	96.93	135.70
			37	61.01	85.42	60	98.57	137.99
			38	62.65	87.70	61	100.19	140.27
			39	64.28	90.00	62	101.82	142.55
			40	65.91	92.28	63	103.46	144.84
			41	67.54	94.56	64	105.09	147.13

ปฐมพร แซ่เหง้า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างที่ชำรุดทางหลวงหมายเลข ๔๒19/คย1๕
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจร - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาค้อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40	87	142.63	199.68	109	178.54	249.95
66	108.36	151.70	88	144.26	201.96	110	180.16	252.23
67	109.98	153.98	89	145.88	204.24	111	181.79	254.51
68	111.61	156.26	90	147.55	206.57	112	183.43	256.80
69	113.24	158.54	91	149.19	208.86	113	185.06	259.08
70	114.88	160.83	92	150.78	211.09	114	186.69	261.37
71	116.52	163.12	93	152.42	213.39	115	188.33	263.66
72	118.16	165.42	94	154.06	215.68	116	189.97	265.96
73	119.78	167.69	95	155.70	217.98	117	191.61	268.26
74	121.43	170.00	96	157.35	220.29	118	193.26	270.56
75	123.05	172.27	97	158.95	222.53	119	194.90	272.87
76	124.68	174.55	98	160.60	224.85	120	196.49	275.08
77	126.31	176.83	99	162.21	227.10	121	198.14	277.39
78	127.94	179.12	100	163.87	229.41	122	199.79	279.71
79	129.58	181.41	101	165.48	231.67	123	201.38	281.93
80	131.21	183.70	102	167.14	234.00	124	203.03	284.25
81	132.85	186.00	103	168.76	236.26	125	204.69	286.57
82	134.47	188.25	104	170.37	238.52	126	206.28	288.79
83	136.11	190.56	105	172.04	240.86	127	207.94	291.12
84	137.73	192.82	106	173.66	243.13	128	209.61	293.45
85	139.38	195.14	107	175.29	245.40	129	211.20	295.68
86	141.01	197.41	108	176.91	247.67	130	212.87	298.02

ปฐมพร แซ่เหงา

24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างที่ศูนย์ฯ ทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจร - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	214.47	300.26	153	250.39	350.55	175	286.30	400.81
132	216.07	302.49	154	252.02	352.82	176	287.95	403.13
133	217.74	304.84	155	253.64	355.10	177	289.61	405.45
134	219.34	307.08	156	255.27	357.37	178	291.26	407.77
135	221.02	309.43	157	256.89	359.65	179	292.78	409.90
136	222.62	311.67	158	258.52	361.93	180	294.44	412.22
137	224.31	314.03	159	260.15	364.21	181	296.11	414.55
138	225.91	316.28	160	261.78	366.50	182	297.77	416.88
139	227.52	318.52	161	263.42	368.78	183	299.44	419.21
140	229.12	320.77	162	265.05	371.07	184	300.95	421.34
141	230.82	323.15	163	266.69	373.36	185	302.62	423.67
142	232.43	325.40	164	268.32	375.65	186	304.29	426.01
143	234.04	327.65	165	269.96	377.95	187	305.96	428.35
144	235.74	330.03	166	271.60	380.24	188	307.48	430.48
145	237.35	332.29	167	273.24	382.54	189	309.16	432.82
146	238.96	334.55	168	274.89	384.84	190	310.83	435.17
147	240.58	336.81	169	276.53	387.14	191	312.51	437.52
148	242.19	339.07	170	278.18	389.45	192	314.03	439.65
149	243.91	341.47	171	279.82	391.75	193	315.71	442.00
150	245.53	343.74	172	281.47	394.06	194	317.40	444.36
151	247.15	346.01	173	282.99	396.19	195	318.92	446.48
152	248.77	348.28	174	284.64	398.50	196	320.60	448.84

ปฐมพร แซ่เหง้า

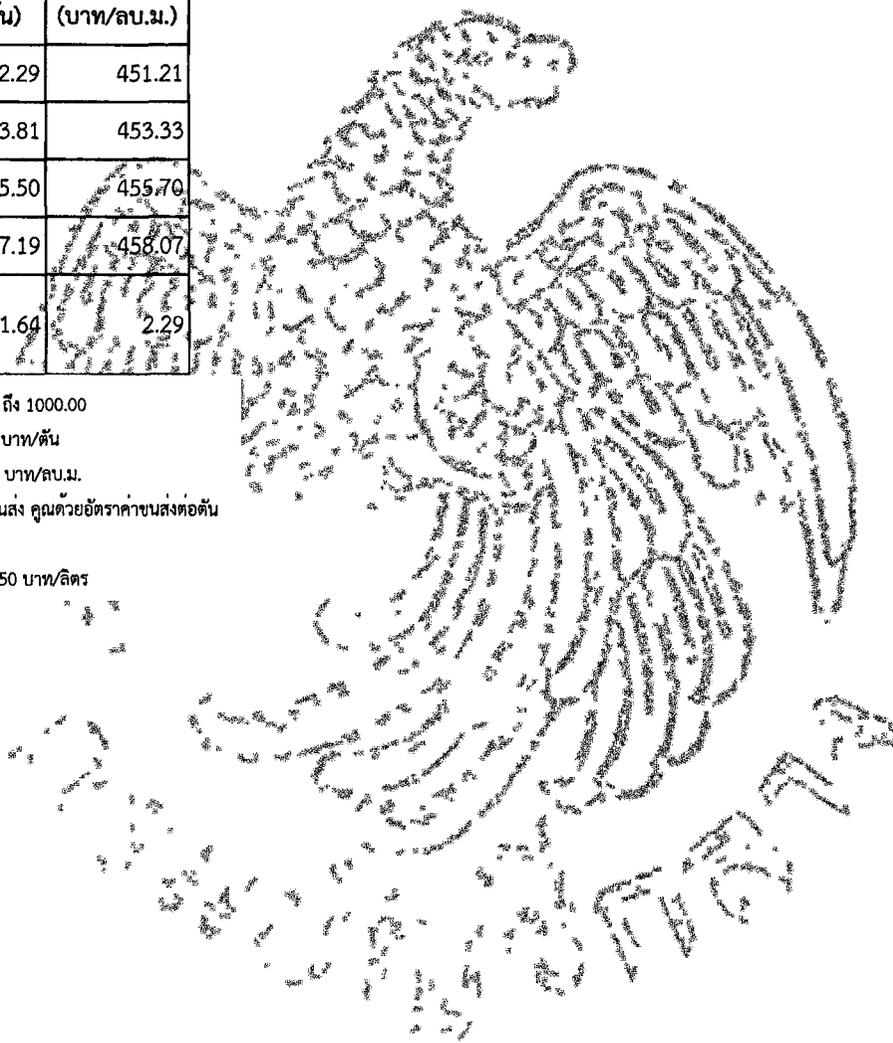
24 ธันวาคม 2567 18:55:23

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูงทางหลวงหมายเลข ๔
 ตอนควบคุม ๐๗๐๓ ตอน วงจรก - เสียบญวน ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน สี่แยกปฐมพร - เข่าบ่อ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ รหัสงาน ๓๑๔๓๒ งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่างเสาสูง
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ระหว่าง กม.๔๘๔+๑๕๐ - กม.๔๘๖+๑๓๐ และ ทล.๔๑ กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๗๕๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
 2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือคย ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



ปฐมพร แซ่เหง่า

24 ธันวาคม 2567 18:55:23