

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ
 - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 (e-bidding) / จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ
 - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชุมพร / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,470,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑
 ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., RT.(เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ พ.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 3,493,663.10 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สหส ดั่งชู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ชุมพร (ว)
- 7.2 ธวัชชัย เกตุพิมล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
- 7.3 วีรศักดิ์ สกฤตเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 ปฐมพร แซ่เหง้า กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ปฐมพร แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง หน่วยงานหลวงชุมพร/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS) 1.1.1 เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250, 400 WATTS, CUT - OFF)	ต้น	65,000	34,357.28	2,233,223.20	1.3822	47,488.63	3,086,761.10
2	1.3 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) 1.3.1 งานติดตั้งป้ายอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทางสำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	L.S	1,000	4,993.49	4,993.49	1.3822	6,902.00	6,902.00

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:14:52

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงชุมพร/กรมทางหลวง

(ธีวชัย เกตุพิมล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(สหัส ดงข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วีรศักดิ์ สกลเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ปฐมพร แซ่เหง่า)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

(นายกริธา เดชพิม)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชุมพร

๒๘ พ.ย. ๒๕๖๘

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าชะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าชะ - ท่าเสม็ด

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(1.1)] เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITHHIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250, 400 WATTS, CUT - OFF)

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

คิดเทียบจำนวน 1.000 ต้น

1. ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)

1.1 เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า

1.1.1 เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ผิวสกริปชด 1 ต้น = 10,930.000 บาท
 @ 10,930:000

1.1.2 โคมไฟฟ้า 250.000 W.HPS พร้อมอุปกรณ์ 1 โคม @ 5,990.000 = 5,990.000 บาท

1.1.3 ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง Very hing Intensity grade 1 = 190.000 บาท
 ชุด @ 190.000

1.1.4 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก 1 ฐาน @ 3,900.000 = 3,900.000 บาท

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>1.5 สายไฟฟ้า NYF = 7,959.232 บาท
 3 x 10 mm.2 (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา พื้นที่ กฟค.) = 37,000 ม. @
 21,511.440 (บาท/ม้วน) / 100

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>1.6 สายไฟฟ้า = 580.608 บาท
 IEC10 2 x 2.5 mm2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น) =
 10.000 ม. @ 5,806.080 (บาท/ม้วน) / 100

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>1.7 สายไฟฟ้า = 110.803 บาท
 THW 1 x 2.5mm.2 (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 1 เส้น
 เพื่อเป็นสายกราวด์) = 10.000 ม. @ 1,108.040 (บาท/ม้วน) / 100

1.1.8 ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ = 1,972.000 บาท
 (ความยาวเท่ากับช่วงเสา) = 34.000 ม. @ 58.000

1.1.9 Ground rod copper clad steel Dia.5/8"x2.4 M = 1.000 ชุด = 709.000 บาท
 @ 709.000

ปฐมพร แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:09

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสด็จ
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสด็จ

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

1.1 งานไฟฟ้าแสงสว่าง (ROADWAY LIGHTINGS)

1.1.1 [6.12(1.1)] เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยว สูง 9.00 ม. ชนิด HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250,400 WATTS CUT-OFF(9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250, 400 WATTS, CUT - OFF)

รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า = 32,341.643 บาท/ต้น

1.2 ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน

1.2.1 ตู้ควบคุม ขนาด 60 A. 1 เฟส 2 สาย 240 V. ควบคุม HPS 250 W. จำนวนไม่เกิน 30 ตัว @ 2,000 ชุด @ 15,690.000 = 31,380.000 บาท

1.2.2 ท่อ RSC Ø 2" (สำหรับร้อยสายเคเบิลเข้าตู้ควบคุม) 4.000 ม. @ 305.430 = 1,221.720 บาท

1.2.3 Ground rod copper clad steel Dia. 5/8"x2.4 M. 2,000 ชุด @ 745.000 = 1,490.000 บาท

1.2.4 ท่อ Dia. 2 1/2 " พร้อมค่าดินท่อลอด 20.000 ม. @ 800.000 = 16,000.000 บาท

รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด / แห่ง 65.000 = 50,091.720 บาท/แห่ง ต้น

เฉลี่ย (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้า = 50,091.720 / 65.000 = 770.641 บาท/ ต้น

1.3 = 525.000 บาท

ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้าเพื่อการส่งมอบงานแล้วเสร็จ) 1.000 ต้น @ 525.000

1.4 ค่าหลอดไฟฟ้าสำรอง 0.000 หลอด @ 0.000 = 0.000 บาท

1.5 ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน ต่อต้น 1.000 ต้น @ 720.000 = 720.000 บาท

ค่างานต้นทุน/ต้น (1.1+1.2+1.3+1.4+1.5) = 34,357.284 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุน/ต้น คิดให้ = 34,357.285 บาท/ต้น

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย/ต้น = 34,357.28 บาท/ต้น

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีด

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

1.3 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

1.3.1 [7.1]งานติดตั้งป้ายอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงจำนวน 6.000 ชุด @ 9.317 ตร.ม. @ 2,643.380	=	24,628.371 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด: 3"x3"x2 mm. = 36.500 ม. @ 128.710	=	4,697.915 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 4.000 ชุด @ 1,665.070	=	6,660.280 บาท
แผงกันสะท้อนนม 2 หน้า = 33.000 ชุด @ 613.200	=	20,235.600 บาท
ไฟกระพริบ = 2.000 ดวง @ 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 11.130 ตร.ม. @ 56.040	=	623.725 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	59,921.891 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ = 3.000 ปี	=	36.000 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง = 90.000 วัน	=	3.000 เดือน
ค่างานป้าย = 59,921.891 x 3.000 / 36.000	=	4,993.490 บาท
ค่างานป้าย คิดให้	=	4,993.490 บาท
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย	=	4,993.49 บาท

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน		
	ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ศูนย์ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ แขวงทางหลวงชุมพร / กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	6.12(9)ค่าธรรมเนียมในการขยายเขตการไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	EACH	400,000.00	วงเงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างตามจำนวนที่ต้องจ่ายจริงให้การไฟฟ้า แต่ไม่เกินจำนวนเงินที่กำหนดไว้ต่อแห่งในสัญญา
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			400,000.00	

ปฐมพร แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:10

หน้า 1 จาก 1

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	6.12(9)ค่าธรรมเนียมในการขยายเขตการไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สะปือ	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ แบบเลขที่ อำเภอ ปะทิว จังหวัด ชุมพร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ แขวงทางหลวงชุมพร / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าธรรมเนียมในการขยายเขตการไฟฟ้า

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	6.12(9)ค่าธรรมเนียมในการขยายเขตการไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	200,000.00	เงินค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าจะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างตามจำนวนที่ต้องจ่ายจริงให้กับการไฟฟ้า แต่ไม่เกินจำนวนเงินที่กำหนดไว้ต่อแห่งในสัญญา
	รวมค่าใช้จ่าย	200,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	200,000.00	

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:10

หน้า 1 จาก 1

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีต ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีต
 Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ความชื้นมูลค่าเพิ่ม (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
	ค่าอำนาจการ	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 แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

หน้า 1 จาก 5

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีต ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT, TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสมีต
 Factor F งานก่อสร้างทาง ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 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

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแซะ - ทำเสมีด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแซะ - ทำเสมีด
 Factor F งานก่อสร้างทาง ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 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

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

หน้า 3 จาก 5

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 Factor F งานก่อสร้างทาง ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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

ค่าจ้าง ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 2
	ค่าอำนาจการ	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 แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐

ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด

Factor F งานก่อสร้างทาง

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

เลขที่หนังสือ : 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
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	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	1.0711	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

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความปลอดภัยทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	2,238,216.69 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,238,216.69 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,470,000.00 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

ปฐมพร แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:15

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน					
	ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทาแซะ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง					
สาย	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙					
ตอน	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทาแซะ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	31.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าขาย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขึ้นขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	สายส่งกำลังไฟฟ้าNY3แกนสายส่งกำลังไฟฟ้าNYชนิด3แกนแรงดัน450/750โวลท์ขนาด3x10.0ตร.มม.ยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	เมตร	21,511.44	0.00	0.00	0.00	0.00	21,511.44	ต.ค. 2568	
2	สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10ชนิดกลมฝังใต้ดินแกนคู่สายส่งกำลังไฟฟ้า60227IEC10แกนคู่แรงดัน300/500โวลท์ขนาด2x2.5ตร.มม.ยาว100ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	เมตร	5,806.08	0.00	0.00	0.00	0.00	5,806.08	ต.ค. 2568	

ปฐมพร แซ่เหงา

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:17

หน้า 1 จาก 2

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน					
	ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทาแซ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง					
สาย	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙					
ตอน	ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทาแซ - ทาเสม็ด ระหว่าง กม.๙+๐๐๐					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	31.37	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%		เงินลงทุนจากย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
3	สายไฟฟ้า60227IEC01THWสายไฟฟ้า60227IEC01THWแรงดัน450/750โวลต์สายกลมแกนเดี่ยวยาว100เมตรขนาด1x2.5ตร.ม.ตราบางกอกเคเบิ้ล	เมตร	1,108.04	0.00	0.00	0.00	0.00	1,108.04	ต.ค. 2568	

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:17

หน้า 2 จาก 2

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๙๕ LT., MR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ตารางคำนวณส่ววัสดุก่อสร้าง ระบุราคา 6 สอ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไฮลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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.)
			19	64.58	90.42	42	139.88	195.84
			20	67.86	95.00	43	143.16	200.42
			21	71.13	99.58	44	146.43	205.00
			22	74.40	104.17	45	149.70	209.58
			23	77.68	108.75	46	152.98	214.17
1	13.72	19.21	24	80.95	113.33	47	156.26	218.76
2	15.54	21.75	25	84.23	117.92	48	159.53	223.34
3	17.36	24.30	26	87.50	122.50	49	162.80	227.92
4	19.17	26.84	27	90.77	127.08	50	166.08	232.51
5	20.99	29.39	28	94.05	131.67	51	169.35	237.09
6	22.81	31.93	29	97.32	136.25	52	172.62	241.67
7	25.30	35.42	30	100.59	140.83	53	175.89	246.25
8	28.57	40.00	31	103.87	145.42	54	179.17	250.84
9	31.84	44.58	32	107.14	150.00	55	182.45	255.42
10	35.12	49.17	33	110.42	154.59	56	185.72	260.01
11	38.39	53.75	34	113.69	159.17	57	188.99	264.59
12	41.67	58.33	35	116.97	163.75	58	192.26	269.16
13	44.94	62.92	36	120.24	168.34	59	195.53	273.75
14	48.21	67.50	37	123.51	172.92	60	198.81	278.34
15	51.49	72.08	38	126.79	177.50	61	202.09	282.93
16	54.76	76.67	39	130.06	182.08	62	205.37	287.51
17	58.04	81.25	40	133.34	186.67	63	208.64	292.09
18	61.31	85.83	41	136.61	191.26	64	211.91	296.67

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	215.19	301.27	87	287.21	402.09	109	359.24	502.94
66	218.46	305.84	88	290.48	406.67	110	362.52	507.52
67	221.73	310.43	89	293.75	411.25	111	365.81	512.14
68	225.00	315.01	90	297.04	415.86	112	369.08	516.71
69	228.28	319.60	91	300.32	420.44	113	372.36	521.31
70	231.56	324.18	92	303.58	425.02	114	375.61	525.86
71	234.84	328.77	93	306.84	429.58	115	378.88	530.44
72	238.11	333.35	94	310.12	434.17	116	382.17	535.04
73	241.38	337.93	95	313.42	438.79	117	385.42	539.59
74	244.64	342.50	96	316.67	443.34	118	388.69	544.17
75	247.93	347.10	97	319.94	447.92	119	391.97	548.76
76	251.19	351.67	98	323.23	452.53	120	395.27	553.38
77	254.47	356.25	99	326.51	457.11	121	398.54	557.95
78	257.74	360.83	100	329.76	461.67	122	401.82	562.55
79	261.01	365.42	101	333.04	466.26	123	405.06	567.08
80	264.29	370.00	102	336.34	470.87	124	408.37	571.72
81	267.56	374.59	103	339.61	475.46	125	411.64	576.30
82	270.84	379.17	104	342.87	480.01	126	414.93	580.90
83	274.11	383.75	105	346.14	484.59	127	418.17	585.44
84	277.40	388.36	106	349.43	489.20	128	421.43	590.00
85	280.67	392.93	107	352.70	493.77	129	424.70	594.58
86	283.93	397.50	108	355.98	498.37	130	427.98	599.18

ปฐมพร แซ่เหง้า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	431.29	603.80	153	503.27	704.58	175	575.37	805.52
132	434.54	608.36	154	506.60	709.25	176	578.57	810.00
133	437.81	612.93	155	509.86	713.81	177	581.89	814.64
134	441.09	617.53	156	513.14	718.39	178	585.22	819.31
135	444.39	622.14	157	516.42	722.99	179	588.45	823.83
136	447.63	626.68	158	519.72	727.61	180	591.69	828.36
137	450.89	631.24	159	522.94	732.11	181	594.94	832.91
138	454.23	635.92	160	526.26	736.76	182	598.32	837.64
139	457.44	640.42	161	529.50	741.30	183	601.59	842.22
140	460.74	645.04	162	532.75	745.85	184	604.87	846.81
141	463.98	649.58	163	536.02	750.42	185	608.03	851.25
142	467.31	654.24	164	539.29	755.01	186	611.33	855.87
143	470.58	658.81	165	542.58	759.61	187	614.65	860.51
144	473.86	663.40	166	545.88	764.23	188	617.97	865.16
145	477.08	667.91	167	549.19	768.87	189	621.17	869.64
146	480.39	672.54	168	552.41	773.38	190	624.52	874.33
147	483.63	677.08	169	555.75	778.05	191	627.74	878.84
148	486.97	681.75	170	558.99	782.59	192	630.98	883.37
149	490.23	686.33	171	562.24	787.14	193	634.35	888.09
150	493.52	690.92	172	565.51	791.71	194	637.61	892.65
151	496.73	695.42	173	568.78	796.30	195	640.87	897.22
152	500.04	700.05	174	572.07	800.90	196	644.14	901.80

ปฐมพร แซ่เหง้า

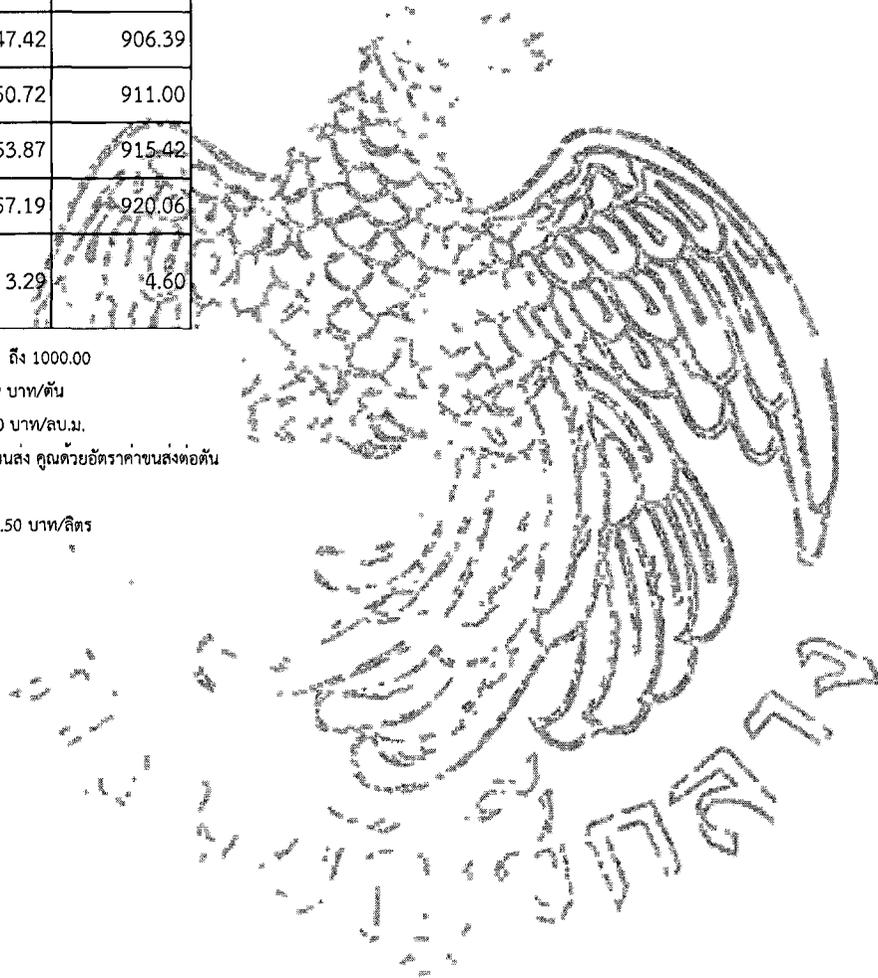
27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควนคูม - ตอนควนตู่ กม. ๐+๒1.57 เริ่ม
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควนคูม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201 00 กม ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน
 4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสด็จ

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๙๕ LT., JTR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรุณานำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสด็จ
ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	8.18	11.45	19	49.33	69.07	42	107.54	150.56
2	10.04	14.06	20	51.86	72.61	43	110.06	154.09
3	11.92	16.68	21	54.39	76.15	44	112.60	157.64
4	13.78	19.30	22	56.93	79.70	45	115.12	161.17
5	15.66	21.92	23	59.45	83.23	46	117.66	164.73
6	17.52	24.53	24	61.98	86.78	47	120.18	168.26
7	19.39	27.15	25	64.52	90.33	48	122.72	171.81
8	21.50	30.10	26	67.05	93.87	49	125.23	175.33
9	24.03	33.64	27	69.58	97.41	50	127.76	178.87
10	26.56	37.19	28	72.11	100.96	51	130.31	182.43
11	29.09	40.73	29	74.63	104.48	52	132.82	185.95
12	31.62	44.27	30	77.17	108.04	53	135.36	189.50
13	34.15	47.81	31	79.69	111.56	54	137.90	193.06
14	36.68	51.35	32	82.23	115.12	55	140.42	196.58
15	39.21	54.89	33	84.76	118.67	56	142.94	200.12
16	41.74	58.44	34	87.30	122.22	57	145.48	203.68
17	44.27	61.98	35	89.81	125.74	58	148.04	207.26
18	46.80	65.52	36	92.35	129.29	59	150.55	210.77
			37	94.89	132.84	60	153.08	214.31
			38	97.42	136.39	61	155.62	217.87
			39	99.95	139.93	62	158.18	221.45
			40	102.47	143.46	63	160.68	224.95
			41	105.01	147.02	64	163.19	228.47

ปฐมพร แซ่เห้ง

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสด็จ
ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสด็จ
ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	165.72	232.00	87	221.36	309.90	109	277.18	388.05
66	168.26	235.56	88	223.97	313.56	110	279.68	391.55
67	170.81	239.13	89	226.46	317.05	111	282.18	395.05
68	173.29	242.61	90	228.96	320.55	112	284.69	398.57
69	175.87	246.22	91	231.61	324.26	113	287.21	402.09
70	178.38	249.74	92	234.13	327.79	114	289.73	405.62
71	180.91	253.27	93	236.66	331.33	115	292.26	409.17
72	183.44	256.81	94	239.20	334.88	116	294.80	412.72
73	185.98	260.38	95	241.60	338.23	117	297.35	416.29
74	188.54	263.96	96	244.15	341.81	118	299.91	419.87
75	191.02	267.42	97	246.71	345.40	119	302.47	423.46
76	193.60	271.04	98	249.29	349.01	120	305.04	427.06
77	196.09	274.53	99	251.88	352.63	121	307.38	430.33
78	198.60	278.03	100	254.30	356.02	122	309.96	433.94
79	201.22	281.70	101	256.91	359.67	123	312.55	437.58
80	203.74	285.24	102	259.35	363.09	124	315.16	441.22
81	206.28	288.79	103	261.97	366.76	125	317.51	444.51
82	208.71	292.20	104	264.43	370.20	126	320.13	448.18
83	211.27	295.78	105	267.07	373.90	127	322.76	451.86
84	213.84	299.37	106	269.54	377.35	128	325.12	455.17
85	216.42	302.99	107	272.01	380.82	129	327.76	458.87
86	218.89	306.44	108	274.49	384.29	130	330.42	462.58

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแฮะ - ทำเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	332.79	465.91	153	388.50	543.89	175	444.29	622.01
132	335.46	469.65	154	390.98	547.37	176	446.90	625.66
133	337.85	472.99	155	393.47	550.85	177	449.51	629.31
134	340.54	476.75	156	395.96	554.34	178	451.60	632.24
135	342.93	480.11	157	398.45	557.82	179	454.21	635.90
136	345.33	483.46	158	401.37	561.92	180	456.84	639.57
137	348.04	487.26	159	403.88	565.44	181	459.47	643.26
138	350.45	490.63	160	406.40	568.96	182	462.11	646.95
139	353.18	494.45	161	408.92	572.49	183	464.75	650.65
140	355.60	497.84	162	411.45	576.02	184	466.84	653.58
141	358.02	501.23	163	413.98	579.57	185	469.50	657.30
142	360.78	505.09	164	416.51	583.12	186	472.16	661.02
143	363.21	508.49	165	419.06	586.68	187	474.83	664.76
144	365.64	511.90	166	421.60	590.25	188	476.92	667.68
145	368.43	515.81	167	424.16	593.82	189	479.59	671.43
146	370.88	519.23	168	426.72	597.41	190	482.28	675.19
147	373.33	522.66	169	428.81	600.33	191	484.97	678.96
148	375.78	526.09	170	431.37	603.92	192	487.06	681.89
149	378.24	529.53	171	433.94	607.52	193	489.77	685.67
150	381.07	533.50	172	436.52	611.13	194	492.48	689.47
151	383.54	536.96	173	439.11	614.75	195	495.20	693.28
152	386.02	540.42	174	441.70	618.38	196	497.29	696.21

ปฐมพร แซ่เหง่า

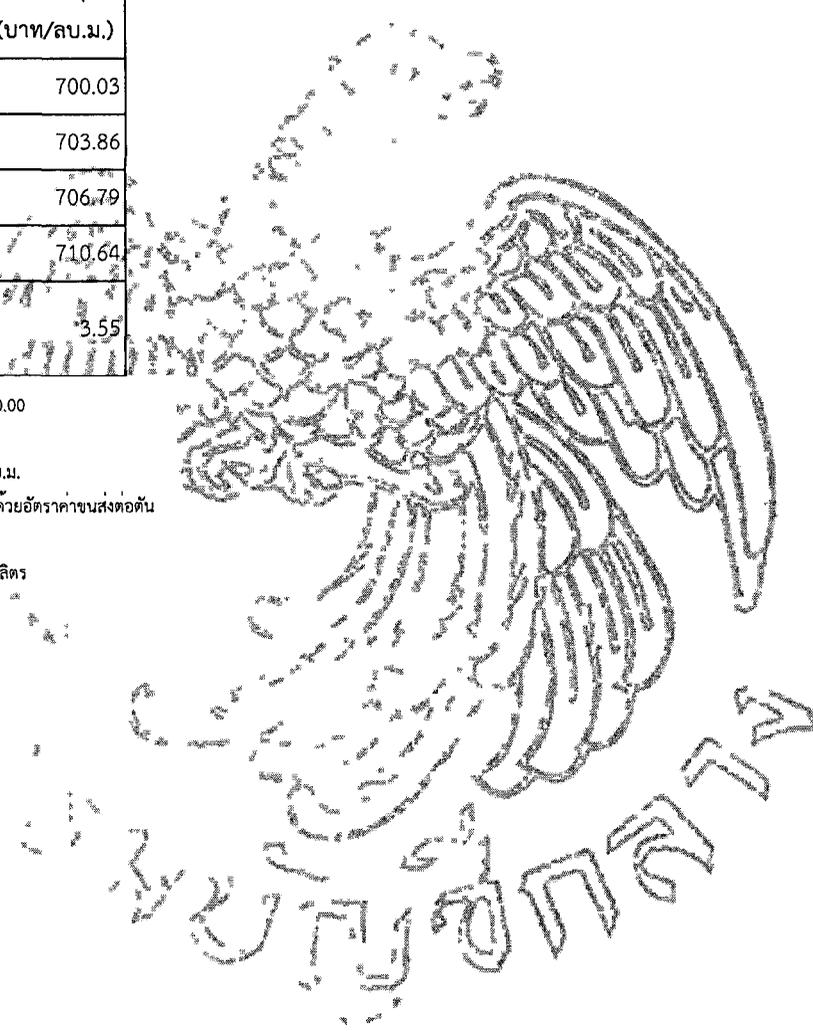
27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน
 3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๙๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีสถานที่รวมไม่เกิน 47 ต้น)

จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ภูมิประเทศเป็นที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
ราคาดำเนินเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

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	4.53	6.34	19	30.66	42.92	42	67.02	93.83
2	5.94	8.31	20	32.24	45.13	43	68.59	96.03
3	7.35	10.29	21	33.82	47.35	44	70.18	98.25
4	8.76	12.26	22	35.40	49.56	45	71.76	100.47
5	10.17	14.24	23	36.98	51.78	46	73.35	102.69
6	11.58	16.21	24	38.56	53.99	47	74.93	104.90
7	12.99	18.19	25	40.14	56.20	48	76.50	107.10
8	14.40	20.16	26	41.72	58.41	49	78.09	109.32
9	15.81	22.14	27	43.30	60.62	50	79.67	111.53
10	17.22	24.11	28	44.89	62.84	51	81.25	113.75
11	18.63	26.09	29	46.46	65.05	52	82.82	115.95
12	20.04	28.06	30	48.05	67.27	53	84.40	118.16
13	21.46	30.04	31	49.63	69.48	54	85.99	120.38
14	22.87	32.01	32	51.21	71.69	55	87.57	122.60
15	24.33	34.07	33	52.79	73.90	56	89.15	124.81
16	25.91	36.28	34	54.37	76.12	57	90.73	127.02
17	27.50	38.49	35	55.95	78.33	58	92.31	129.23
18	29.08	40.71	36	57.53	80.55	59	93.89	131.45
			37	59.11	82.75	60	95.48	133.68
			38	60.69	84.97	61	97.06	135.88
			39	62.28	87.19	62	98.64	138.09
			40	63.86	89.40	63	100.22	140.31
			41	65.44	91.61	64	101.80	142.53

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแยะ - ทำเสม็ด
 เลือที่ที่ตั้ง : ถนนที่ตัดที่ กม. ๒๒+๕๐๐
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ทำแยะ - ทำเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.08	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67

ปฐมพร แซ่เหง่า

27 พฤศจิกายน 2568 15:15:22

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐ - กม.๑๑+๙๘๕ LT., TR. (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างเหมาโครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
 ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างและอุปกรณ์อำนวยความสะดวกทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๓๑๘๐ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน ท่าแซะ - ท่าเสม็ด
 ระหว่าง กม.๙+๐๐๐

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน

2.22 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

