



สำนักงานทางหลวงที่ 17

แขวงทางหลวง- รหัส :	กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต	324
โครงการ - รหัส :	งานป้ายจราจร	31200
สายทาง - หมายเลข :	โคกกลอย - หมากรปรก	402
กม. - ระยะทางที่ทำ :	7+100 - กม.7+400 (เป็นช่วงๆ)	
สายทาง - หมายเลข :	บางสัก - ท้ายเหมือง	4
กม. - ระยะทางที่ทำ :	797+000 - กม.803+300 (เป็นช่วงๆ)	
สายทาง - หมายเลข :	ท้ายเหมือง - คลองบางคินสอ	4
กม. - ระยะทางที่ทำ :	845+400 - กม.854+553 (เป็นช่วงๆ)	

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน งานป้ายจราจร ทางหลวงหมายเลข 402 ตอนควบคุม 0101 ตอน โลกกลอย - หมากรปรก ระหว่าง กม.7+100 - กม.7+400 (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1001 ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.797+000 - กม.803+300 (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 1002 ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางคินสอ ระหว่าง กม.845+400 - กม.854+553 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่งรายละเอียดดังนี้ ปริมาณงาน 1 แห่งรายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	4,300,000.00	บาท
ราคาประเมิน	4,292,067.98	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	90	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายสุธรรม พัวพันธุ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายสรศักดิ์ ทัศนการ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายพงศกร แสนลิ่ง) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นางสาวสุนมณ อินตา) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการฯและเลขานุการ
(นายสัญญาชัย คุ่มกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 4,292,067.98 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

(สี่ล้านสองแสนเก้าหมื่นสองพันหกสิบเจ็ดบาทเก้าสิบแปดสตางค์)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายสมกิตต์ กิตติโสภิชญ์)

ผอ.ขท.ภูเก็ต

ลงวันที่ ๒๗ ธ.ค. ๒๕๖๓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง
กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ -

2. กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ -
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูเก็ต/ กรมทางหลวง

3. กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,300,000.00
งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก..... บาท

4. ลักขณณ์ระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-
โดยสังเขป งานป้ายจราจร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 4,292,067.98 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุธรรม พัวพันธ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 พงศกร แสนลิ่ง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 ฐนมน อินตา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.4 สรศักดิ์ ทัตการ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.5 สัญชัย คุ่มกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนพล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆพล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆพล.๔ตอนท้ายเหมือง-

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 รายการ

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1.1 งานป้ายจราจรข้างทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)

แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. @ 45.000	=	466.200 บาท
ค่าพื้นที่หลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
ค่า Frame 50x25x1.6 มม. (w = 1.80 kg/m.รวมทาสี) 4.850 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY 1.000 ตร.ม. @ 3,435.000	=	3,435.000 บาท
ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4) 0.400 ตร.ม. @ 315.000	=	126.000 บาท
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท
ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี (เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000 บาท
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	4,348.200 บาท
คิดให้	=	3,966.780 บาท
ค่างานต้นทุน	=	3,966.78 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1 รายการ

1.2 งานป้ายจราจรข้างทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติกเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)

แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. @ 45.000	=	466.200 บาท
ค่าพื้นที่หลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
ค่า Frame 50x25x1.6 มม.(w = 1.80 kg/m.รวมทาสี) 4.850 กก. @ 59.660	=	289.351 บาท
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ 1.000 ตร.ม. @ 3,435.000	=	3,435.000 บาท
ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ(ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4) 0.400 ตร.ม. @ 315.000	=	126.000 บาท
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท
ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000 บาท
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	4,637.551 บาท
คิดให้	=	4,116.470 บาท
ค่างานต้นทุน	=	4,116.47 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1 รายการ

1.3 งานป้ายจราจรข้างทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีต่างๆ (สะท้อนแสง) (ไม่มีเฟรม)

แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. 10.360 กก. @ 45.000	=	466.200 บาท
ค่าพื้นที่หลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	=	74.000 บาท
ค่า Frame 50x25x1.6 มม.(w = 1.80 kg/m.รวมทาสี) 4.850 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ 1.000 ตร.ม. @ 3,435.000	=	3,435.000 บาท
ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆสะท้อนแสง (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4) 0.400 ตร.ม. @ 3,435.000	=	1,374.000 บาท
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	=	20.000 บาท
ค่า Bolt & Nut ชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	=	140.000 บาท
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	=	87.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	5,596.200 บาท
คิดให้	=	5,239.140 บาท
ค่างานต้นทุน	=	5,239.14 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๔๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๔๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1 รายการ

1.4 งานป้ายจราจรชนิดแขวนสูง แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีต่างๆ (สะท้อนแสง) (มีเฟรม)

แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม. 8.910 กก. @ 120.000	= 1,069.200 บาท
ค่าพื้นที่หลังป้าย 1.000 ตร.ม. @ 74.000	= 74.000 บาท
ค่า Frame 60x30x2.3 มม.(w = 2.98 kg/m.ซูปสังกะสี) 14.160 กก. @ 54.760	= 775.401 บาท
ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ 1.000 ตร.ม. @ 3,435.000	= 3,435.000 บาท
ค่าตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆสะท้อนแสง (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4) 0.400 ตร.ม. @ 3,435.000	= 1,374.000 บาท
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง 1.000 ตร.ม. @ 20.000	= 20.000 บาท
ค่า Bolt & Nut ซูปสังกะสี Dia.12mm.(เฉลี่ย) 4.000 ชุด @ 35.000	= 140.000 บาท
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ 1.000 ตร.ม. @ 87.000	= 87.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 6,974.601 บาท
คิดให้	= 6,736.040 บาท
ค่างานต้นทุน	= 6,736.04 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 รายการ

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1.5 R.C.SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.

คิดจากความยาว 6.000 ม.

ค่าขุดดินหลุมเสา 1.000 หลุม @ 40.000	= 40.000 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6 0.390 ลบ.ม. @ 1,460.590	= 569.630 บาท
คอนกรีต 204 KSC. 0.086 ลบ.ม. @ 2,242.890	= 192.888 บาท
ไม้แบบ (2) 2.880 ตร.ม. @ 237.180	= 683.078 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 6 มม. 3.552 กก. @ 26,832.150 /1000	= 95.307 บาท
เหล็กเสริม RB Ø 12 มม. 21.312 กก. @ 24,932.150 /1000	= 531.354 บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.622 กก. @ 29,284.200 /1000	= 18.214 บาท
ค่าทาสี (ค่าสี + ค่าทา) 2.304 ตร.ม. @ 50.000	= 115.200 บาท
ค่าประกอบ ติดตั้ง ฝังเสา ค.ส.ล. 1.000 ต้น @ 100.000	= 100.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,345.671 บาท
ค่างานต้นทุน	= 390.945 บาท/ม.
คิดให้	= 390.790 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 390.79 บาท/ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

1 รายการ

1.6 REMOVAL OF EXISTING SIGN POST

ปริมาตรคอนกรีต 0.358 ลบ.ม.	
ส่วนขยาย 0.358 x 1.7	= 0.608 ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม 400.000 บาท/ลบ.ม.	
ค่าทุบคอนกรีต 0.358 x 400.000	= 143.200 บาท
ค่าขนส่ง 1.000 กม. 0.608 x 11.550	= 7.022 บาท
รวม	= 150.222 บาท
คิดให้	= 150.200 บาท
ค่างานต้นทุน	= 150.20 บาท/EACH

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทางที่ทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ฝายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ทายเหมือง - คลองบางต้นเสา ระหว่าง กม.๘๕๕+๔๐๐ - กม.๘๕๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ประมาณงาน ๑ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง **ฝายเหมือง** และ **ช่วงทางหลวง** ใน **พื้นที่รับผิดชอบบริเวณเตรียมเส้นทาง (e-bidding)**

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. รายการ 1.1 งานป้ายจราจรทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติกเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	366.000	3,966.78	1,451,841.48	1.4029	5,564.99	2,036,788.41
2	1.2 งานป้ายจราจรทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะแผ่นสติกเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	150.000	4,116.47	617,470.50	1.4029	5,774.99	866,249.36

สุธรรม พิวพันธุ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:23

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทางคมนาคมทำทางระบายน้ำจ่ายจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ฝายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕+๐๐๐ - กม.๗๕+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ฝายเหมือง - คลองบางต้นสอ ระหว่าง กม.๗๕+๔๐๐ - กม.๗๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ฝ่ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕+๐๐๐ - กม.๗๕+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ฝายเหมือง - คลองบางต้นสอ ระหว่าง กม.๗๕+๔๐๐ - กม.๗๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.3 งานป้ายจราจรทาง แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีต่างๆ (สะท้อนแสง) (ไม่มีเฟรม)	SQ.M.	10.000	5,239.14	52,391.40	1,4029	7,349.98	73,499.89
4	1.4 งานป้ายจราจรชนิดแขวนสูง แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ VERY HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์ พื้นหลังสีต่างๆสะท้อนแสง ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย สีต่างๆ (สะท้อนแสง) (มีเฟรม)	SQ.M.	10.000	6,736.04	67,360.40	1,4029	9,449.99	94,499.90
5	1.5 R.C-SIGN POST SIZE 0.12 X 0.12 M.	M.	2,050.000	390.79	801,119.50	1,4029	548.23	1,123,890.54
6	1.6 REMOVAL OF EXISTING SIGN POST	EACH	461.000	150.20	69,242.20	1,4029	210.71	97,139.88

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:23

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ทายเหมืองระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ทายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ทายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนทายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๕๕๓-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

Factor F จำนวนวัสดุที่ใช้
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7) 7.00 % ต่อปี

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

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

โครงการ : ประกวดราคางานก่อสร้างเหมืองทำกรงงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอด ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนพล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆพล.๔ตอนบางสัก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆพล.๔ตอนห้วยเหมือง-คลองบางดินสอดระหว่างกม.๘๔๕+๕๕๓-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

Factor F งบวัสดุราคาขี้เถ้า เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) **7.00 %** **ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %**

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 %

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % **ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %**

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ทายเหมืองระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ทายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ทายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆ

Factor F งามือสัญญา (เป็นช่วงๆ) : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี
เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๑๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๑๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๕๕๓-๙๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

Factor F จำนวนวัสดุที่ใช้
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % ต่อปี

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

ค่าจ้าง (ทุน) ปลายทาง	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผงชุก 1	Factor F ผงชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าก่อสร้าง	รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำกรงงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๓๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมืองระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๕๓ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๓๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๕๕๓-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

Factor F งานก่อสร้าง ใช้ในช่วงๆ
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินล่วงหน้าจ่าย เงินประกันผลงานหัก ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ทายเหมือง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 3,059,425.48 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 3,059,425.48 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 4,300,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 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	1.4029

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรัก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ทายเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ทายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๕๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน
และจ้างผู้รับเหมาติดตั้งป้ายจราจรให้บริเวณโคกกลอย-หมากปรัก (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรักระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆพล.๔๓๐๖๖๕๓
 หน่วยงาน นายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆพล.๔๓๐๖๖๕๓

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัด	ชื่อผู้จัดหา	มีใบรับประกัน	ขอใบรับประกัน	กิโล ๒๗๕	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ลาดผูกเหล็ก	บาท/ตัน				X			กระทรวงพาณิชย์	27 ธันวาคม 2567	ราคาพาณิชย์
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			-	-	-	1	-	-			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๕๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ตารางขายวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆ, ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดตียง และการจราจรปกติ ๘.๕๕๕+๕๕๓เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนห้วยเหมือง-ราคาประเมินเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๕๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	66.02	92.43
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	143.06	200.28
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๕๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๘๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๕๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	293.78	411.29
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๕+๕๐๐ - กม.๗๕๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗+๑๐๐-กม.๗+๒๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

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.
- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

สุธรรม พัวพันธุ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ตารางคานขมูลงวสดกอสสรอง รทบรทท 10 ลอ(กรณนำหนกรวมเมเกิน 25 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-
 กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนห้วยเหมือง-
 คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ
 ราคานามนเชอเพลิงโซลา ที่ อำเภอมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗+๑๐๐-กม.๗+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	227.69	318.77
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๘๔๕+๐๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-
 กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนห้วยเหมือง-
 คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗๕๕+๕๐๐ - กม.๗๕๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๕๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

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

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๗๙๗+๐๐๐ - กม.๘๐๓+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ ถึง กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ตารางคำนวณวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ๖. วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนห้วยเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ
 ๗. ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 ๘. ราคาประเมินเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางลึก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๘๔๕+๐๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางลึก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗๙๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	142.63	199.68
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ท้ายเหมือง ระหว่าง กม.๗+๑๐๐-กม.๗+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ท้ายเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ท้ายเหมืองระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนท้ายเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานป้ายจราจร บนทางหลวงหมายเลข ๔๐๒ ตอนโคกกลอย-หมากปรก ระหว่าง กม.๗+๑๐๐ - กม.๗+๔๐๐ (เป็นช่วงๆ) ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน บางสัก - ห้วยเหมือง ระหว่าง กม.๗+๑๐๐-กม.๗+๓๐๐ (เป็นช่วงๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔ ตอน ห้วยเหมือง - คลองบางดินสอ ระหว่าง กม.๘๔๕+๔๐๐ - กม.๘๔๕+๕๕๓ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายจราจรบนทล.๔๐๒ตอนโคกกลอย-หมากปรกระหว่างกม.๗+๑๐๐-กม.๗+๔๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนบางสัก-ห้วยเหมืองระหว่างกม.๗๔๗+๐๐๐-กม.๘๐๓+๓๐๐เป็นช่วงๆทล.๔ตอนห้วยเหมือง-คลองบางดินสอระหว่างกม.๘๔๕+๔๐๐-กม.๘๔๕+๕๕๓เป็นช่วงๆ

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 ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

สุธรรม พัวพันธ์

27 ธันวาคม 2567 17:53:31

หน้า 4 จาก 4