

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน -
เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก -

2. พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาฐานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ -

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,944,800.00 บาท
กม.๓๒+๕๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานป้ายข้างทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,858,975.11 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชนะ พวงคำ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิจิตรฝ่ายวิศวกรรม

7.2 ธวัชชัย แซ่ลิ้ม กรรมการกำหนดราคากลาง รองผู้อำนวยการแขวงทางหลวงพิจิตรฝ่ายปฏิบัติการ

7.3 พิศาล การะชัต กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

อนันต์

(นายธวัชชัย แซ่ลิ้ม)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการแทน

ผอ.ขท.พิจิตร
18 พ.ย. 2567

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:39:39

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคค ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคค ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคค - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๓๓+๖๓๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	2. งานรื้อถอนป้ายจราจรเดิม	EACH	224.000	100.00	22,400.00	1.3616	136.16	30,499.84
6	3. STEEL COLUMN SIZE 7.5 x 7.5 x 3.2 CM.	ม.	723.500	332.30	240,419.05	1.3616	452.45	327,354.57
7	4. STEEL COLUMN SIZE 10.0 x 10.0 x 3.2 CM.	ม.	126.500	418.43	52,931.39	1.3616	569.73	72,071.38
รวมราคากลาง								1,858,975.11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๓๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควนคู่ม ๐๑๐๑ ตอนควนคู่ม ๔๐๑ ตอนควนคู่ม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๓๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควนคู่ม ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๓๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงพิังง/กรมทางหลวง


(ชนะ พวงคำ)

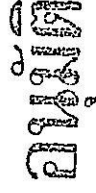
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(ธวัชชัย แซ่ลิ้ม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

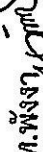

(พิศาล การะซัด)

กรรมการกำหนดราคากลาง


นันทพงษ์

(นายธวัชชัย แซ่ลิ้ม)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการสุพรรณ

ผอ.ขท.พิังง 

18 พ.ย. 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)

1.1.1 งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-
 แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆ สะท้อนแสงตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม.โดยวิธีตัด-

แปะแผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN

แผ่นอลูมิเนียม 2 มม. หรือ....

= 0.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.2 มม.

= 466.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสง(ระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้)

= 1,600.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย(คิด 40
 %ของพื้นที่ป้าย)

โดยระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้(ทึบแสงหรือสะท้อนแสง) 315.000 บาท/ตร.ม.

= 126.000 บาท/ตร.ม.

ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER)*

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพ่นสีหลังป้าย

= 74.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่า FRAME 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)

= 145.000 บาท/ตร.ม.

ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง

= 20.000 บาท/ตร.ม.

ค่าBOLT & NUTชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4 ชุด @ 35.000

= 140.000 บาท/ตร.ม.

ค่าขนส่ง

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้าย

= 50.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 2,621.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)

1.1.2 งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด HIGH INTENSITY GRADE โดยวิธีการตัด-
 แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆ สะท้อนแสงตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม.โดยวิธีตัด- แปะแผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN แผ่นอลูมิเนียม 2 มม. หรือ....	= 0.000 บาท/ตร.ม.
แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.2 มม.	= 466.000 บาท/ตร.ม.
แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสง(ระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้)	= 1,600.000 บาท/ตร.ม.
แผ่นสติ๊กเกอร์ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย(คิด 40 %ของพื้นที่ป้าย) โดยระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้(ทึบแสงหรือสะท้อนแสง) 315.000 บาท/ตร.ม.	= 126.000 บาท/ตร.ม.
ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER)*	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่าพ่นสีหลังป้าย	= 74.000 บาท/ตร.ม.
ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่า FRAME 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง	= 20.000 บาท/ตร.ม.
ค่าBOLT & NUTชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4 ชุด @ 35.000	= 140.000 บาท/ตร.ม.
ค่าขนส่ง	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้าย	= 41.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 2,467.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)

1.1.3 งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ
 VERY HIGH INTENSITY โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆ สะท้อนแสงตัวอักษร,
 เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (มีเฟรม)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม.โดยวิธีตัด-

แปะแผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN

แผ่นอลูมิเนียม 2 มม. หรือ...

= 0.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.2 มม.

= 466.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสง(ระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้)

= 3,220.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย(คิด 40
 %ของพื้นที่ป้าย)

โดยระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้(ทึบแสงหรือสะท้อนแสง) 315.000 บาท/ตร.ม.

= 126.000 บาท/ตร.ม.

ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER)*

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพ่นสีหลังป้าย

= 74.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่า FRAME 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)

= 145.000 บาท/ตร.ม.

ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง

= 20.000 บาท/ตร.ม.

ค่าBOLT & NUTชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4 ชุด @ 35.000

= 140.000 บาท/ตร.ม.

ค่าขนส่ง

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้าย

= 50.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 4,241.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทวนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS)

1.1.4 งานป้ายจราจรข้างทางแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ชนิด SUPER HIGH INTENSITY GRADE และ
 VERY HIGH INTENSITY โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นหลังสีต่างๆ สะท้อนแสงตัวอักษร,
 เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง) (ไม่มีเฟรม)

คิดเทียบแผ่นป้ายขนาด 1.00 ตร.ม.โดยวิธีตัด-

แปะแผ่นสติ๊กเกอร์และหรือพิมพ์ SILK SCREEN

แผ่นอลูมิเนียม 2 มม. หรือ....

= 0.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นเหล็กชุบสังกะสี 1.2 มม.

= 466.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์พื้นสะท้อนแสง(ระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้)

= 3,220.000 บาท/ตร.ม.

แผ่นสติ๊กเกอร์ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมาย(คิด 40
 %ของพื้นที่ป้าย)

โดยระบุชนิดสีต่างๆที่ใช้(ทึบแสงหรือสะท้อนแสง) 315.000 บาท/ตร.ม.

= 126.000 บาท/ตร.ม.

ค่าเคลือบผิว (CLEAR COVER)*

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพ่นสีหลังป้าย

= 74.000 บาท/ตร.ม.

ค่าพิมพ์ SILK SCREEN *

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่า FRAME 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าประทับเครื่องหมายด้านหลัง

= 20.000 บาท/ตร.ม.

ค่าBOLT & NUTชุบสังกะสี(เฉลี่ย) 4 ชุด @ 35.000

= 140.000 บาท/ตร.ม.

ค่าขนส่ง

= 0.000 บาท/ตร.ม.

ค่าติดตั้งแผ่นป้าย

= 41.000 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 4,087.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

2 งานรื้อถอนป้ายจราจรเดิม

งานรื้อถอนป้ายจราจรเดิม (พร้อมจัดเก็บไว้ที่หมวดทางหลวงตะกั่วป่า) 1 = 100.000 บาท

L.S. ๑ละ 100.000 บาท

ค่างานต้นทุน = 100.00 บาท/EACH.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

3 STEEL COLUMN SIZE 7.5 x 7.5 x 3.2 CM.

คิดจากความยาว 6.00 ม.

งานดินซุด 0.299 ลบ.ม.ๆละ 112.000 บาท	= 33.488 บาท
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 0.292 ลบ.ม.ๆละ 1,765.830 บาท	= 515.622 บาท
ทาสีกันสนิม 3.444 ตร.ม.ๆละ 58.000 บาท	= 199.752 บาท
ทาสีน้ำมัน 2.880 ตร.ม.ๆละ 69.000 บาท	= 198.720 บาท
ค่าเหล็กเสา 3" x 3" x 6.00 ม. X 3.2 มม. 42.06 กก.ๆละ 24.400 บาท	= 1,026.264 บาท
ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก 1 ต้นๆละ 20.000 บาท	= 20.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)	= 1,993.846 บาท
ค่างานต้นทุน	= 332.30 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
 กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

4 STEEL COLUMN SIZE 10.0 x 10.0 x 3.2 CM.

คิดจากความยาว 6.00 ม.

งานดินชุด 0.299 ลบ.ม.ๆละ 112.000 บาท	=	33.488 บาท
คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6 0.287 ลบ.ม.ๆละ 1,765.830 บาท	=	506.793 บาท
ทาสีกันสนิม 4.644 ตร.ม.ๆละ 58.000 บาท	=	269.352 บาท
ทาสีน้ำมัน 3.840 ตร.ม.ๆละ 69.000 บาท	=	264.960 บาท
ค่าเหล็กเสา 4" x 4" x 6.00 ม. X 3.2 มม. 57.12 กก.ๆละ 24.790 บาท	=	1,416.004 บาท
ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก 1 ต้นๆละ 20.000 บาท	=	20.000 บาท
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)	=	2,510.597 บาท
ค่างานต้นทุน	=	418.43 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างข้างทางปายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบลำ ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบลำ ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๓๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหม่งงานปายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๓๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) Factor F งานก่อสร้างสูงที่แจ้ง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนชุก 1	Factor F ผนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบลำ ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๓๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบลำ ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๕๒ - กม.๓๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหม่งงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๓๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๕๒ - กม.๓๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)
Factor F งานก่อสร้างสิ่งปลูกสร้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าดำเนินการ	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๓+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่ง) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๓๓+๖๓๒ (เป็นแห่ง) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหม่งงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่ง) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๓๓+๖๓๒ (เป็นแห่ง) (เป็นแห่ง) Factor F งานก่อสร้างสูงพิเศษ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนป้าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๓๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมื่องานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๓๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๕๕๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)
 Factor F งานก่อสร้างสูงที่ใส่ชื่อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินลงทุนป้าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนทุก 1	Factor F ฝนทุก 2
	ค่าดำเนินการ	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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควนชุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควนชุม ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๕๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหม่งงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - พนม ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๕๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) *
 Factor F งานก่อสร้างสิ่งใหม่คือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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	1.0717	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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคถ ระหว่ง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๕๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) *

ค่าจ้างต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,365,287.26 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,365,287.26 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,944,800.00 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

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างช่างมุงงานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระยะทาง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๕๙๒ (เป็นแห่งๆ)
 และนางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาคอก - พนม ระยะทาง กม.๓๒+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน ไม้สังกะสีชนิดซี่ถี่ตั้งโต๊ะในรูปของผนังกั้นเขต ๔๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคอก ระยะทาง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) และของผนังกั้นเขต ๔๐๑ ตอน เขาคอก - พนม ระยะทาง
 กม.๓๒+๕๙๒ - กม.๓๒+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ของก่อสร้าง	ของก่อสร้างของหน่วยก่อสร้าง	คุณสมบัติ	ชนิดวัสดุ	ชนิดและรูปของวัสดุ	ชนิดและขนาดของพื้น	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	X						ท่าทรายโกพัฒนา	01 พฤศจิกายน 2567 *	
2	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	X						โรงไม้หิน ศิลาลัย สุราษฎร์	01 พฤศจิกายน 2567 *	
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			1	1	-	-	-	-			

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก

ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง

กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง

ตารางคานขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ พิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 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	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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๓๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

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
87	293.78	411.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89

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

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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง
กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาค

ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาค - พนม ระหว่าง

กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง

ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาค ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

เขาค - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ราคาร้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 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	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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

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
87	227.69	318.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24

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

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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน
กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

- 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก

ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง

กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่งด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง

ตารางคานขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ พิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า 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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาคอก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาคอก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาคอก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

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
87	142.63	199.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอนแยกโคกเคียน - เขาศก
 ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
 เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
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
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37

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

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

ชนะ พวงคำ

18 พฤศจิกายน 2567 10:45:35

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก
ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนลูกรังถึงสี่แยกที่เขาศก ๐๒๒๑ ระหว่าง
กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน
เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

- ระยะเวลาตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือคือ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๒ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ) ปริมาณงาน ๑.๐๐ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมางานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน แยกโคกเคียน - เขาศก ระหว่าง กม.๑๗+๕๐๐ - กม.๓๒+๔๙๒ (เป็นแห่งๆ) และทางหลวงหมายเลข ๔๐๑ ตอน เขาศก - พนม ระหว่าง กม.๓๒+๔๙๒ - กม.๗๓+๖๗๒ (เป็นแห่งๆ)

ข้อมูลงานคอนกรีต

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวง

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Special A	A&B สะพาน	A&B โครงสร้างอื่น ๆ	C	Lean 1:3:6	Motar 1:3
ส่วนผสมคอนกรีต	400 : 432 : 737	350 : 502 : 716	350 : 481 : 706	320 : 510 : 722	220 : 393 : 843	500 : 749
1. ค่าแรงเท	466.00	466.00	466.00	466.00	426.00	426.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 2760.28	1,159.31	1,014.40	1,014.40	927.45	637.62	1,449.14
3. ทราย 1.20 x 418.38	216.88	252.03	241.48	256.04	197.30	376.03
4. หิน 1.15 x 520.83	441.42	428.85	422.86	432.44	504.91	0.00
5. ค่าแรงผสม	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
รวม	2,283.61	2,161.28	2,144.74	2,081.93	1,765.83	2,251.17