



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานวางแผน ขวางทางหลวงสระบุรี โทร. ๐-๓๖๒๑-๑๑๐๕

ที่ - วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง ราคากลางตามแผนรายประมาณการ งบประมาณปี ๒๕๖๗ ขวางทางหลวงสระบุรี

เรียน ผอ.ขท.สระบุรี ผ่าน รอ.ขท.(บ)

คณะกรรมการพิจารณาราคากลางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ รหัสงาน ๓๓๒๒๐ งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข ๓๓ ตอนควบคุม ๐๔๐๑,๐๔๐๒ ตอน โคกแดง-หินกอง-คลองยาง ระหว่าง กม.๗๕+๒๔๓-กม.๑๐๖+๓๔๘ (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๙๐.๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๖๐๗,๙๒๗.๘๗ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทแปดสิบเจ็ดสตางค์) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ ฯ

(นายสุจินต์ จิวรี)

รอ.ขท.สระบุรี (ว.)

อนุมัติ

ว่าที่ร้อยเอก

(ระวี บุญญาพงศ์)

ผอ.ขท.สระบุรี

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ

(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ ฯ

(นายพนรัตน์ นามลิวัน)

นายช่างโยธาปฏิบัติการ

รายงานการประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗

ณ ห้องประชุมพระพุทธรบาท ชั้น ๒ แขวงทางหลวงสระบุรี

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายสุจินต์	จิวรรี	ประธานกรรมการ ฯ
๒. นายเฉลิมศักดิ์	ชัยมงคลลาภ	กรรมการ ฯ
๓. นายนพรัตน์	นามลิวัน	กรรมการ ฯ


เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๐๐ น.

เรื่องที่ประชุมคณะกรรมการฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งได้ร่วมกันประชุมเพื่อคำนวณราคากลาง กิจกรรมเพิ่มประสิทธิภาพป้ายและเครื่องหมายจราจรบนทางหลวงอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ รหัสงาน ๓๓๒๒๐ งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข ๓๓ ตอนควบคุม ๐๔๐๑,๐๔๐๒ ตอน โคกแดง-หินกอง-คลองยาง ระหว่าง กม.๗๕+๒๔๓-กม.๑๐๖+๓๔๘ (เป็นแห่งๆ) ผลผลิต ๑ แห่ง (ปริมาณงาน ๙๐.๐๐ ตร.ม.) วงเงินงบประมาณ ๑,๖๑๑,๐๐๐.-บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

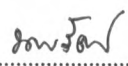
มติที่ประชุม

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามเอกสารแนบมาพร้อมนี้ ซึ่งจะนำเรียนผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสระบุรี เพื่อพิจารณาอนุมัติต่อไป

ปิดประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

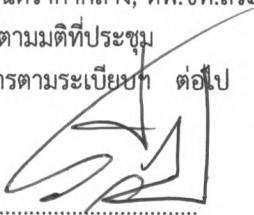
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ ฯ
(นายสุจินต์ จิวรรี) รอ.ขท.สระบุรี (ว)

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ
(นายเฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ
(นายนพรัตน์ นามลิวัน) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง, ทพ.ขท.สระบุรี

- เห็นชอบตามมติที่ประชุม
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

ว่าที่ร้อยเอก.....
(ระวี บุญญาพงศ์)
ผอ.ขท.สระบุรี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควนคัม
 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ
2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสระบุรี / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,611,000.00 บาท
 เป็นแห่ง ๆ
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 5 เม.ย. 2567 เป็นเงิน 1,607,927.87 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 สุจินต์ จิวรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.สระบุรี (ว)
 - 7.2 เฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.3 นพรัตน์ นามลิวัน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348
 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานโครงเหล็กสำหรับติดตั้งแผ่นป้ายเหนือศรีษะ (STEEL FRAME FOR MOUNTING OVERHEAD SIGN) ความยาวช่วงพาด 17.00 ม. PILE FOOTING (DWG.NO.RS-405))	แห่ง	2.000	292,784.81	585,569.62	1.3616	398,655.79	797,311.59
2	2. ป้ายจราจรแขวนสูง (Overhead Sign) ชนิด Very High Intensity Grade โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติกเกอร์ สำหรับป้ายสีเขียว ตัวอักษร ลูกศร และเส้นขอบป้ายสีขาว กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม.	ตร.ม.	60.000	6,586.85	395,211.00	1.3616	8,968.65	538,119.29
3	3. ป้ายจราจรแขวนสูง (Overhead Sign) ชนิด Very High Intensity Grade โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติกเกอร์ สำหรับป้ายสีเขียว ตัวอักษร ลูกศร และเส้นขอบป้ายสีขาว กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม.	ตร.ม.	30.000	6,586.85	197,605.50	1.3616	8,968.65	269,059.64

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:55

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควนคูม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348
 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงสระบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4. งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	ชุด	1.000	2,524.50	2,524.50	1.3616	3,437.35	3,437.35
							รวมราคากลาง	1,607,927.87

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควนคูม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348
เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงสระบุรี/กรมทางหลวง

(สุจินต์ จิวรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(เฉลิมศักดิ์ ชัยมงคลลาภ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นพรัตน์ นามลิวัน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานโครงเหล็กสำหรับติดตั้งแผ่นป้ายเหนือศีรษะ (STEEL FRAME FOR MOUNTING OVERHEAD SIGN)

ความยาวช่วงพาด 17.00 ม. PILE FOOTING (DWG.NO.RS-405))

เลือกชนิดของฐานราก PILE FOOTING

เลือกชนิดการใช้งานความสูงป้าย 3.00 M.MAX. (TRUSS 1 ชั้น) เลือก

SPAN LENGTH 17 เมตร

1.งานดินขุด 20.100 ลบ.ม. @ 49.270	=	990.327 บาท
2.งานดินถม 14.190 ลบ.ม. @ 68.430	=	971.021 บาท
3.ไม้แบบฐานราก 7.700 ตร.ม. @ 248.670	=	1,914.759 บาท
4.ไม้แบบเสาตอม่อ 28.000 ตร.ม. @ 248.670	=	6,962.760 บาท
5.ทรายหยาบ THK. 0.10 m. 0.710 ลบ.ม. @ 550.730	=	391.018 บาท
6.คอนกรีตหยาบ THK. 0.10 m.1:3:6 โดยปริมาตร 0.710 ลบ.ม. @ 1,535.990	=	1,090.552 บาท
7.คอนกรีต Strength 30 MPa.(306 KSC.) 13.330 ลบ.ม. @ 1,844.330	=	24,584.918 บาท
8.คอนกรีต Non - Shrinkage 0.100 ลบ.ม. @ 3,000.000	=	300.000 บาท
9.ANCHOR BOLTS Ø 25 mm. x 700 mm. 32.000 ชุด @ 200.000	=	6,400.000 บาท
10.STIFFENER PLATE THK.20 mm. x 200 mm. 16.000 ชุด @ 300.000	=	4,800.000 บาท
11.BASE PLATE 500 x 500 x 25 mm. 4.000 ชุด @ 500.000	=	2,000.000 บาท
12.RB Ø 9 mm. 502.350 กก. @ 23.730	=	11,920.765 บาท
13.DB Ø 16 mm. 310.060 กก. @ 22.870	=	7,091.072 บาท
14.DB Ø 25 mm. 2,032.800 กก. @ 23.030	=	46,815.384 บาท
15.ลวดผูกเหล็ก 71.130 กก. @ 26.060	=	1,853.647 บาท
16.เสาเข็ม Size 0.22 x 0.22 m. x 6.00 m. 8.000 ต้น @ 1,500.000	=	12,000.000 บาท
16.DIA.76.3 x 3.2 mm. 5.77 กก./เมตร 1,148.700 กก. @ 29.520	=	33,909.624 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

**1 งานโครงเหล็กสำหรับติดตั้งแผ่นป้ายเหนือศีรษะ (STEEL FRAME FOR MOUNTING OVERHEAD SIGN)
 ความยาวช่วงพาด 17.00 ม. PILE FOOTING (DWG.NO.RS-405))**

17.DIA.89.1 x 4.0 mm. 8.39 กก./เมตร 161.180 กก. @ 30.140	=	4,857.965 บาท
18.DIA.101.6 x 4.0 mm. 9.63 กก./เมตร 693.360 กก. @ 29.020	=	20,121.307 บาท
19.DIA.190.7 x 5.0 mm. 22.9 กก./เมตร 732.740 กก. @ 29.030	=	21,271.442 บาท
20.LIP CHANNEL 100 x 50 x 20 x 2.3 mm. 207.060 กก. @ 27.390	=	5,671.373 บาท
21.BOLTS Ø 19 mm. AND WASHERS 8.000 ชุด @ 70.000	=	560.000 บาท
22.BOLTS Ø 22 mm. x 50 mm. AND NUT 48.000 ชุด @ 80.000	=	3,840.000 บาท
23.PLATE Ø 250 mm. x 15 mm. 16.000 ชุด @ 120.000	=	1,920.000 บาท
24.STEEL CAP 4.000 ชุด @ 200.000	=	800.000 บาท
25.ค่าเชื่อมและประกอบโครงเหล็ก 2,943.040 กก. @ 12.000	=	35,316.480 บาท
26.ค่าชุบ ZINC หนาไม่น้อยกว่า 550 ก./ตร.ม. 2,943.040 กก. @ 10.000	=	29,430.400 บาท
27.ค่าขนส่งและติดตั้ง	=	5,000.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	292,784.81 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 ป้ายจราจรแขวนสูง (Overhead Sign) ชนิด Very High Intensity Grade โดยวิธีการตัด-ปะ แผ่นสติ๊กเกอร์
สำหรับป้ายสีเขียว ตัวอักษร ลูกศร และเส้นขอบป้ายสีขาว กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม.

1.ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม. ปริมาณงาน 8.910 กก. ราคา	=	1,073.476 บาท/กก.
ต่อหน่วย 120.480 บาท/กก. จำนวนเงิน		
2.ค่าพื้นสีหลังป้าย ปริมาณงาน 1.000 ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย 74.000	=	74.000 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
3.ค่า FRAME เหล็กกล่อง 60x30x2.3 มม. (W 2.98 kg/m.) ชูบสังกะสี	=	375.381 บาท/กก.
ปริมาณงาน 14.160 กก. ราคา ต่อหน่วย 26.510 บาท/กก. จำนวนเงิน		
4.ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	=	3,360.000 บาท/ตร.ม.
แบบที่ 11 ปริมาณงาน 1.000 ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย 3,360.000		
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
5.ค่าตัวอักษรหรือเครื่องหมาย, เส้นขอบสีขาวสะท้อนแสง คิด 40%	=	1,344.000 บาท/ตร.ม.
ของพื้นที่ข้อ 4 ปริมาณงาน 0.400 ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย 3,360.000		
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
6.ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง ปริมาณงาน 1.000	=	20.000 บาท/ตร.ม.
ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย 20.000 บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
7.ค่า BOLT & NUT ชูบสังกะสี DIA. 12 MM. (เฉลี่ย) ปริมาณงาน	=	140.000 บาท/ชุด
4.000 ชุด ราคา ต่อหน่วย 35.000 บาท/ชุด จำนวนเงิน		
8.ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1.000 ชุด ราคา ต่อหน่วย	=	200.000 บาท/ชุด
200.000 บาท/ชุด จำนวนเงิน		
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	=	6,586.857 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	6,586.85 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 ป้ายจราจรแขวนสูง (Overhead Sign) ชนิด Very High Intensity Grade โดยวิธีการตัด-แปะ แผ่นสติ๊กเกอร์
 สำหรับป้ายสีเขียว ตัวอักษร ลูกศร และเส้นขอบป้ายสีขาว กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม.

1.ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.0 มม. ปริมาณงาน 8.910 กก.	=	1,073.476 บาท/กก.
ราคาต่อหน่วย 120.480 บาท/กก. จำนวนเงิน		
2.ค่าพื้นสีหลังป้าย ปริมาณงาน 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 74.000	=	74.000 บาท/ตร.ม.
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
3.ค่า FRAME เหล็กกล่อง 60x30x2.3 มม. (W 2.98 kg/m.) ชูสังกะสี	=	375.381 บาท/กก.
ปริมาณงาน 14.160 กก. ราคาต่อหน่วย 26.510 บาท/กก. จำนวนเงิน		
4.ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	=	3,360.000 บาท/ตร.ม.
แบบที่ 11 ปริมาณงาน 1.000 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 3,360.000		
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
5.ค่าตัวอักษรหรือเครื่องหมาย, เส้นขอบสีขาวสะท้อนแสง คิด 40%	=	1,344.000 บาท/ตร.ม.
ของพื้นที่ข้อ 4 ปริมาณงาน 0.400 ตร.ม. ราคาต่อหน่วย 3,360.000		
บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
6.ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง ปริมาณงาน 1.000	=	20.000 บาท/ตร.ม.
ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย 20.000 บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
7.ค่า BOLT & NUT ชูสังกะสี DIA. 12 MM. (เฉลี่ย) ปริมาณงาน	=	140.000 บาท/ชุด
4.000 ชุด ราคา ต่อหน่วย 35.000 บาท/ชุด จำนวนเงิน		
8.ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ ปริมาณงาน 1.000 ตร.ม. ราคา ต่อหน่วย	=	200.000 บาท/ตร.ม.
200.000 บาท/ตร.ม. จำนวนเงิน		
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	=	6,586.857 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุนที่กำหนดให้	=	6,586.85 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

4 งานติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/งานบูรณะ บริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

1.ป้ายเตือน ตค.2 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 1,592.460	=	3,184.920 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
2.ป้ายแนะนำ ตค.10 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 1,104.890	=	2,209.780 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
3.ป้ายเตือน ตค.4 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 4,246.560	=	8,493.120 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
4.ป้ายแนะนำ ตค.7 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 2,123.280	=	4,246.560 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
5.ป้ายเตือน ตค.3 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 1,592.460	=	3,184.920 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
6.ป้ายแนะนำ ตค.26 จำนวน 2.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย 3,184.920	=	6,369.840 บาท
บาท/แผ่น ราคารวม		
7.แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น จำนวน 5.000 แผ่น ราคา ต่อหน่วย	=	5,575.000 บาท
1,115.000 บาท/แผ่น ราคารวม		
8.แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1"x1"x2มม. จำนวน 17.000 ชุด ราคา	=	2,618.000 บาท
ต่อหน่วย 154.000 บาท/ชุด ราคารวม		
9.ไฟกระพริบ จำนวน 5.000 ดวง ราคา ต่อหน่วย 1,538.000 บาท/ดวง	=	7,690.000 บาท
ราคารวม		
10.แบตเตอรี่ 75 แอมป์ จำนวน 1.000 ชุด ราคา ต่อหน่วย 2,500.000	=	2,500.000 บาท
บาท/ชุด ราคารวม		
รวมทั้งสิ้น	=	46,072.140 บาท/ชุด/3 ปี
ค่างานต่อหน่วย	=	2,524.50 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างทาง
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างทาง 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
	ค่าอำนวยความสะดวก	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

Factor F งานก่อสร้างทาง เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผันซุก 1	Factor F ผันซุก 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 : ประกวราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,180,910.62 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,180,910.62 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,611,000.00 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	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

สุจินต์ จิ่วรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

สุจินต์ จิ่วรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402

ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ของ
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 ตารางคานส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนานหนักไม่เกิน 47 ตัน)
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

สุจินต์ จิวรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

สุจินต์ จิตรี

05 เมษายน 2567 09:07:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
 ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
 คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402
ตอนโคกแดง - หินกอง - คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ ด้วยวิธีประมูลราคาวิธีที่ลดพิกัด (sealed bids) /
จ้างก่อสร้าง รหัสงาน 33220 งานป้ายแขวนสูงบนทางหลวงอาเซียน ทางหลวงหมายเลข 33 ตอนควบคุม 0401,0402 ตอนโคกแดง - หินกอง -
คลองยาง ระหว่าง กม.75+243 - กม.106+348 เป็นแห่ง ๆ

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