



แขวงทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต

324

โครงการ - รหัส : กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

33300

สายทาง - หมายเลข : ทางหลวงหมายเลข 4303 ตอน ดันแะ - หุ่งโพธิ์

สำนักงานทางหลวงที่ 17

กม. - ระยะทางที่พิจารณา : 0+330 - กม.1+610 (เป็นช่วงๆ)

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต

เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 4303 ตอนควบคุม 0100 ตอน ดันแะ - หุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.0+330 - กม.1+610 (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน 1 แห่ง รายละเอียดดังนี้

งบประมาณ	5,000,000.00	บาท
ราคาประเมิน	4,994,939.36	บาท
ระยะเวลาดำเนินการ	90	วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ
(นายสรศักดิ์ ทศการ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายณรรวีร์ วิชัยดิษฐ) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..... กรรมการฯและเลขานุการ
(นายสัญญาชัย คุ้มกิจ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคากลาง เป็นเงิน = 4,994,939.36 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

(สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยสามสิบเก้าบาทสามสิบหกสตางค์)

อนุมัติ ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายยุทธนา พิทักษ์)

ผอ.ขท. ภูเก็ต

ลงวันที่..... ๕ เม.ย. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูสีดา / กรมทางหลวง

บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท
ปริมาณงาน ๑ แห่ง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 05 เมษายน 2567 เป็นเงิน 4,994,939.36 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สรศักดิ์ ทัศการ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.2 นรวิทย์ วิชัยดิษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

7.3 สัญชัย คุ้มกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคากลางก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายของทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควนคูม ๐๑๐๐ ตอน แตะ - หุ่นโหลี่ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ -

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๔+๖๒๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงภูเก็ด/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.1 งานแต่งกันจรจร (GUARDRAIL) 1.1.1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	m.	2,456.000	1,449.69	3,560,438.64	1.4029	2,033.77	4,994,939.36
							รวมราคากลาง	4,994,939.36

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางเชื่อมท่าอากาศยานบ่อนทรายทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - พังโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๓) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต/กรมทางหลวง


(นริร์ วิชิติชู)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(สรศักดิ์ ทัศนการ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(สัยชัย คุ่มกิจ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2

ลักษณะงานที่ติดตั้ง.....

คิดจากความยาว 128.000 ม.

แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W = 43.56 กก./แผ่น) 32.000 แผ่น @ = 111,040.000 บาท
 3,470.000 บาท

แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 8.71 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ = 2,300.000 บาท
 1,150.000 บาท

แผ่น Spliće (W = 9.76 กก./แผ่น) 2.000 แผ่น @ 1,150.000 บาท = 2,300.000 บาท

เสาขนาด F0.10 x 2.00 ม. หน้า 4.00 มม. (W = 20 กก./ต้น) 33.000 = 38,280.000 บาท
 ต้น @ 1,160.000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 3 CM. 297.000 ชุด @ 22.000 บาท = 6,534.000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 15-18 CM. 66.000 ชุด @ 30.000 บาท = 1,980.000 บาท

ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ 33.000 หลุม @ 30.000 บาท = 990.000 บาท

ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ 128.000 ม. @ 47.000 บาท = 6,016.000 บาท

LEAN CONCRETE 1:3:5 2.490 ลบ.ม. @ 1,663.220 บาท = 4,141.417 บาท

ค่าติดตั้งเป้าสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade) 33.000 = 1,188.000 บาท
 แผ่น @ 36.000 บาท

ค่าขนส่ง 128.000 ม. @ 18.000 บาท = 2,304.000 บาท

BLOCK OUT LIP C-150x75x20x45 มม. L = 0.33 ม. (3.99 กก./ชุด) = 5,814.270 บาท
 33.000 ชุด @ 176.190 บาท

Steel Plate 200x100x4 มม. (0.691กก./ชุด) 66.000 ชุด @ 30.510 = 2,013.660 บาท
 บาท

ค่าเชื่อม Steel Plate บนหลัง ติดกับเสา (คิด 30%) 66.000 ชุด @ = 660.000 บาท
 10.000 บาท

แท่นคอนกรีต 0.000 แท่น @ 0.000 บาท = 0.000 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกั้นจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2

ค่างานต้นทุน \equiv 185,561.347 บาท

ค่างานต้นทุนเฉลี่ย = $185,561.34 / 128.00 = 1,449.69$ บาท/ม.

โครงการ : ประเมินราคาก่อสร้างงานหนักทางการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอน ดนแซะ - พงษ์โพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ๔๓๐๓ ตอนควบคู่ ๐๑๐๐ ตอน ดนแซะ - พงษ์โพธิ์ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 - พงษ์โพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 Factor F งานก่อสร้างลูกรังหินสี่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยการ	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 : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างทางเท้าการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นเขา - พงษ์โพธิ์ ระยะทาง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นเขา - พงษ์โพธิ์ ระยะทาง กม.๑+๖๑๐ - กม.๑+๖๓๐ - พงษ์โพธิ์ ระยะทาง กม.๐+๓๓๐ - ๗

Factor F งานก่อสร้างวัสดุทางเท้า : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ส่วนชุด 1	Factor F ส่วนชุด 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างงานทำภารกิจกรมยกกระดานมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนต้นแยะ - พงษ์โพธิ์ ระยะทาง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกกระดานมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง ๔๓๐๓ ตอนต้นแยะ
 - พงษ์โพธิ์ ระยะทาง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 Factor F งานก่อสร้างลู่วิ่งหนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ขุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผสมชุด 1	Factor F ผสมชุด 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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรรมยกเว้นประมูลการป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้ บ้านทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ตันแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระยะทาง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกเว้นประมูลการป้องกันอันตรายจากเพลิงไหม้ บ้านทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ตันแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระยะทาง กม.๑+๖๑๐ - กม.๑+๖๓๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

Factor F งานก่อสร้างวัสดุที่ฝังสื่อ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรรมยะระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นเซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นเซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๑+๖๑๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

Factor F งานก่อสร้างสิ่งก่อสร้าง : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ตอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการทำเป็นงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผลคูณ 1	Factor F ผลคูณ 2
	ค่าอำนวยการ	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแห่งการบริการการบริการการป้องกันอันตรายของทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอนต้นแข - พงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม. ๔๓๐๓

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแห่งการบริการการบริการการป้องกันอันตรายของทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอนต้นแข - พงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๔๓๐๓		
สาย	4303	บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอนต้นแข - พงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๔๓๐๓ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกกระจัดวัสดุฐานการป้องกันอันตรายของทางหลวง ปริมาณงาน ๑ แห่ง	
ตอน	ต้นแข - พงโพธิ์		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	พังงา	เขตฝนตก	ฝนชุก 2
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนภายใต้	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	
รวม	30.37	บาท/ลิตร	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกปูนสูงบรรจุ50กก./ถุงตราบัวแดงไทยเคม็ีกซ์ตรา	ตัน	2,990.65	0.00	0.00	50.00	0.00	3,040.65	ก.พ. 2567	บริษัทกสิบ
2	หินย่อยผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	293.00	50.00	109.73	0.00	0.00	402.73	มี.ค. 2567	บริษัทกสิบ
3	ทรายผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	300.00	43.00	151.90	0.00	0.00	451.90	มี.ค. 2567	บริษัทกสิบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตารางราคาส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรมนำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ภูมิภาคเป็น ทราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา 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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแยะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแยะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๖) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๖) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองทำภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ภูมิประเทศเป็น ทราน ฝิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา 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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๑) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๑) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ระยะขนส่ง	คาบรถทุก (บาท/ตัน)	คาบรถทุก (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	คาบรถทุก (บาท/ตัน)	คาบรถทุก (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	คาบรถทุก (บาท/ตัน)	คาบรถทุก (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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๑) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภารกิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๑) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประภวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแะะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เห็นข่งที่จุด) ปริมาณงานรวม
ด้วยวิธีประภวราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแะะ - หุ้งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นข่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ระยะขนส่งคั้งคั้ง 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคั้งคั้งเป็น กม. ละ 2.50 บาท/คั้ง

3.50 บาท/ค.ม.

- การคั้งคั้งขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คั้งด้วยอัตราคั้งคั้งคั้งคั้ง

หรือคั้ง ค.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการกิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตารางราคาขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแซะ - หุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ภูมิประเทศเป็น ทรายบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา 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

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรมระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุ่นโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - หุ่นโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานทำภารกิจกรมยกกระต๊มาตฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแจะ - พุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมยกกระต๊มาตฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
 ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแจะ - พุงโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

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
2010 - 1000.0	1.56	2.18

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ภารกิจกรมยกระดับมาตรฐานการป้องกันอันตรายข้างทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข ๔๓๐๓
ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ต้นแฉะ - ทุ่งโพธิ์ ระหว่าง กม.๐+๓๓๐ - กม.๑+๖๑๐ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง

ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00

ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน

2.18 บาท/ลบ.ม.

- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน

หรือต่อ ลบ.ม.

- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

สรศักดิ์ ทัศนการ

05 เมษายน 2567 15:56:59

หน้า 4 จาก 4