

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -
เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ)
และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงชุมพร / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 2,432,291.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 สหัช ด้วงชู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ชุมพร (ว)
- 7.2 ไตรรักษ์ พิมสอน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
- 7.3 วีรศักดิ์ สกฤเพชร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
- 7.4 ชินดนัย หมวกกรต กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จัดสรรประจำทางและที่พัสดุโดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาค้อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชนบท/กรมทางหลวง ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER)	เหมาจ่าย	10.000	4,378.52	43,785.20	1.3822	6,051.99	60,519.90
2	1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.2.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,000,000	1.79	1,790.00	1.3822	2.47	2,474.13
3	1.2.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.2.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	955,000	184.04	175,758.20	1.3822	254.38	242,932.98
4	1.3 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 1.3.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม. 1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ม.	81,000	2,799.60	226,767.60	1.3822	3,869.60	313,438.17

ซินตัญญี หมวกกรวด

26 ธันวาคม 2568 10:15:00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

๔๑ ตอน สี่แยกบรมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สานสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ)

ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER) 1.4.1.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A) (DWG.NO. MD 302) 1.5 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)	EACH	10.000	130,426.14	1,304,261.40	1.3822	180,275.01	1,802,750.10
6	1.5.1 งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ	ชุด	1.000	7,362.69	7,362.69	1.3822	10,176.71	10,176.71
รวมราคากลาง								2,432,291.99

ซินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:15:00

หน้า 2 จาก 2

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาค้อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ)
ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงชุมพร/กรมทางหลวง



ไตรรัตน์ พิณสอน
(ไตรรักษ์ พิณสอน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(สหิต ตวงชู)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(วีรศักดิ์ สกลเพชร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชินดนัย หมวกกรด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

[อนุมัติ]

ก.ค.

(นายกริธา เดชพิณ)
ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงชุมพร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๘๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดควมคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.1 [1.10]งานรื้อศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER)

รื้อถอนวัสดุถม 35 ตร.ม. @ 26.000	=	910.000
รื้อถอนโครงหลังคา 35 ตร.ม. @ 62.000	=	2,170.000
รื้อถอนพื้นไม้พร้อมตง 8.47 ตร.ม. @ 116.000	=	982.520
รื้อราวม้านั่ง 7.90 ม. @ 40.000	=	316.000
ทุกรายการรื้อขนไปกองเก็บ		
ค่างาน REMOVAL OF EXISTING BUS STOP SHELTER คิดเหมาจ่าย	=	4,378.520 บาท
ค่างานต้นทุน	=	4,378.52 บาท



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب้อ - ท่าทอง -
สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
(เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดราคาคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขاب้อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

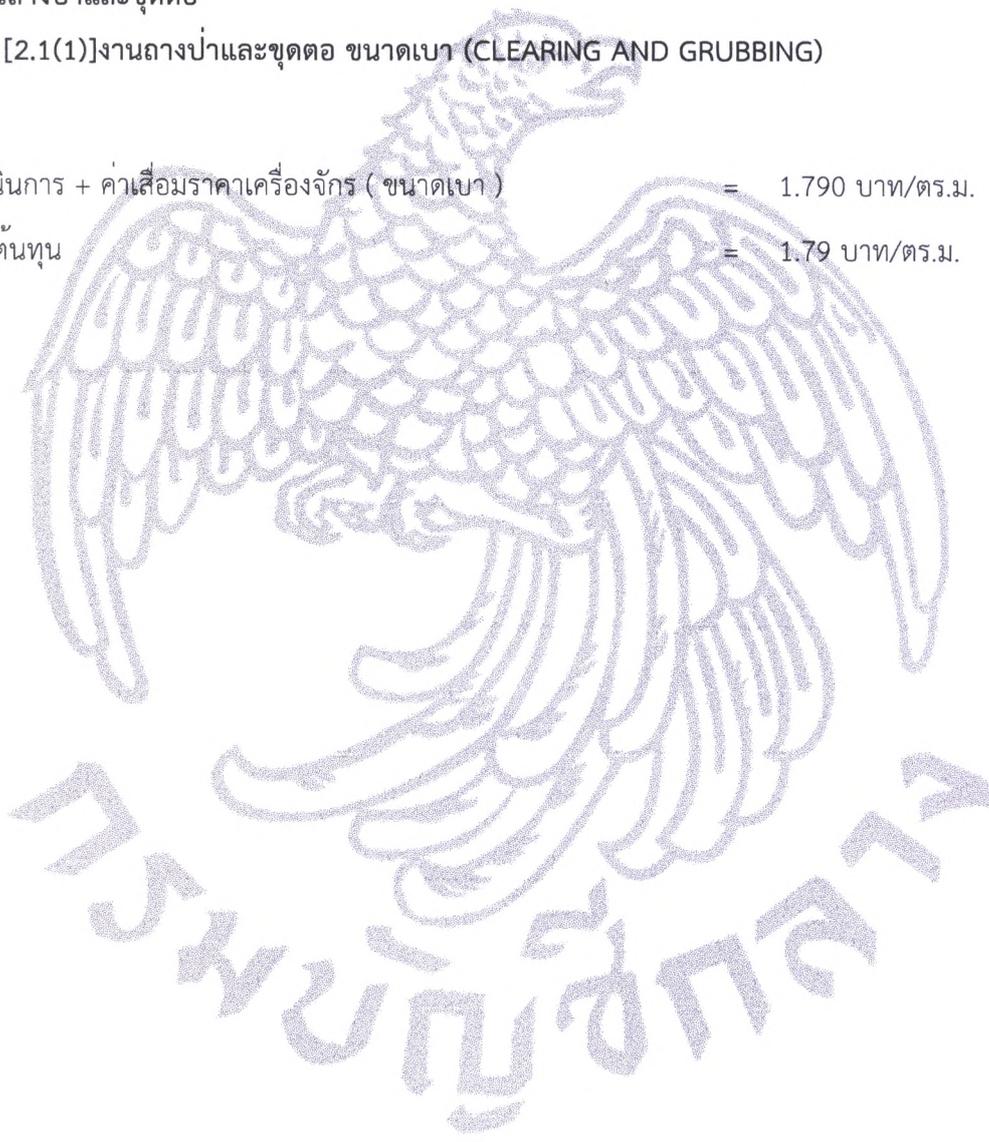
1.2 งานดิน (EARTHWORK)

1.2.1 งานถมป่าและขุดตอ

1.2.1.1 [2.1(1)]งานถมป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (ขนาดเบา) = 1.790 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 1.79 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดราคาคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

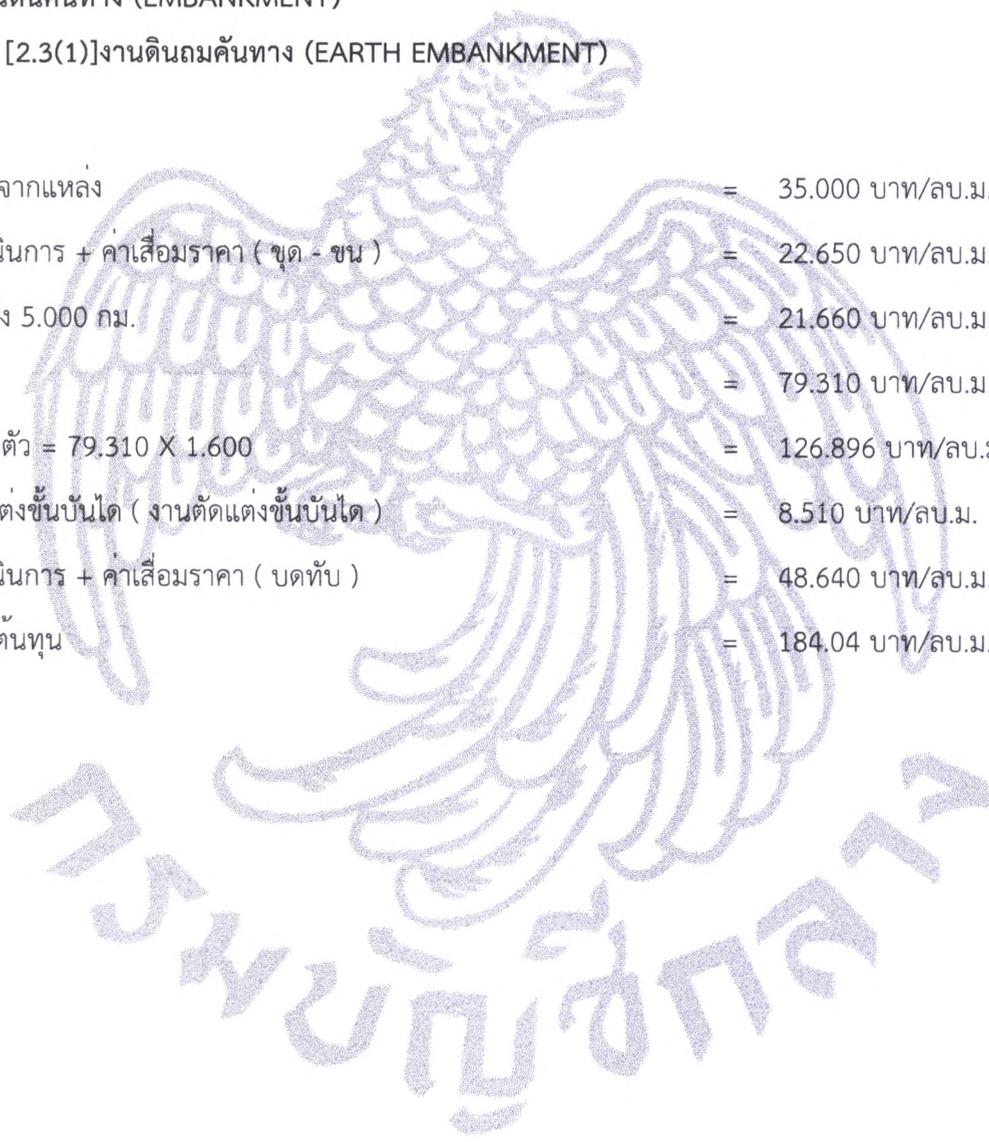
เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.2 งานดิน (EARTHWORK)

1.2.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)

1.2.2.1 [2.3(1)]งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	35.000 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด - ชน)	=	22.650 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 5.000 กม.	=	21.660 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	79.310 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุดตัว = 79.310 X 1.600	=	126.896 บาท/ลบ.ม.
ค่าตัดแต่งชั้นบ้นไค (งานตัดแต่งชั้นบ้นไค)	=	8.510 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	48.640 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	184.04 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.3 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

1.3.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.

ขุดดิน 1.169 ลบ.ม. @ 50.980	=	59.595 บาท/ม.
ค่าทรายหยาบ 0.546 ลบ.ม.@ 450.000	=	245.700 บาท
ค่าท่อ	=	1,440.000 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ตัน		
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท		
ค่าขนส่ง 158.000 กม. = (395.620 X 13) + 300	=	5,443.060 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 5,443.060 / 10	=	544.306 บาท/ม.
ค่าวาง และกลับกลับ	=	510 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,799.601 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,799.60 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดควรรคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

1.4.1.1 [6.17(1)]ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A) (DWG.NO. MD 302)

6.17(1.1) REINFORCE CONCRETE & STEEL BUS STOP SHELTER
 TYPE A ,SPREAD

1. งานโครงสร้าง

คอนกรีต : ฐานราก,ตอม่อ,เสา,พื้น,ม้านั่ง,พนักพิง 6.898 ลบ.ม. @ = 16,741.446 บาท
 2,427.000

ไม้แบบ 1 : ฐานราก,ตอม่อ,เสา,พื้น,ม้านั่ง,พนักพิง 29.702 ตร.ม. @ = 11,972.103 บาท
 403.074

DB12 161.200 กก. @ 23,593.560 /1000 = 3,803.281 บาท

RB6 86.300 กก. @ 25,243.560 /1000 = 2,178.519 บาท

RB9 58.300 กก.@ 24,493.560 /1000 = 1,427.974 บาท

ลวดผูกเหล็ก 7.645 กก. @ 35.510 = 271.466 บาท

COMPACTED SAND 0.40 ลบ.ม. @ 403.074 = 6,449.184 บาท

LEAN CONCRETE 0.40 ลบ.ม. @ 2,279.000 = 911.600 บาท

รวม = 43,755.573 บาท

2 .งานโครงหลังคา

1.6x15 cm. FIBER CEMENT CLOGGING THE CORRUPTED-GAP(4 = 2,021.373 บาท/ตร.ม.
 ม.) 3.923 ตร.ม. @ (178.360 /3*0.15)x1.30

1.6x15 FIBER CEMENT FASCIA 3.899 ตร.ม. @ (178.360 /3*0.15 = 406.824 บาท
)x1.30

4 MM.THK.STEEL GABLE-END 12 ม. @ 33.530 กก.เฟื่อ10% @ (= 1,502.814 บาท
 32.820 +12 ค่าตัดตามแบบ บาท/กก.

75x75x12 MM. STEEL ANGLE RIDGE 4.360 ม. @ 298.590 = 1,301.848 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดควรรคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

1.4.1.1 [6.17(1)]ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A) (DWG.NO. MD 302)

LG-50x50x2.3 MM.STEEL JOIST 7.296 ม. @ 64.480	=	470.446 บาท
LG-100x50x3.2 MM.STEEL PURLIN 51.684 ม. @ 131.900	=	6,817.119 บาท
LG-50x50x2.3 MM.STEEL RAFTER 33.97 ม. @ 64.480	=	2,190.385 บาท
LG-100x50x3.2 MM.STEEL HIP RAFTER 9.080 ม. @ 131.900	=	1,197.652 บาท
LG-100x50x3.2 MM.STEEL JOIST 16.050 ม. @ 131.900	=	2,116.995 บาท
LG-100x50x3.2 MM.STEEL RAFTER 39.347 @ 131.900	=	5,189.869 บาท
LG-100x50x3.2 MM.STEEL ROOF BEAM 34.208 ม. @ 131.900	=	4,521.532 บาท
LG.-100x50x3.2 MM.STEEL KING POST 1.650 ม. @ 131.900	=	217.635 บาท
STEEL BRACING LG-100x50x3.2 mm. 9.656 ม. 131.900	=	1,274.154 บาท
HB-100x100x6x8 MM.ROOF BEAM 12.90 ม. 445.480	=	5,746.692 บาท
ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ 1,399.455 กก. x 12.000	=	16,793.460 บาท
รวมค่างานโครงหลังคา		51,768.798 บาท

3. งานหลังคา

12 MM.THK. FIBER CEMENT BOARD 6.250 ตร.ม.@ (430.000 / 1.20 x 2.40 , 149.305)	=	933.156 บาท
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#1 0.424 ตร.ม. @ 149.305	=	63.305 บาท
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#2 0.136 ตร.ม. @ 149.305	=	20.305 บาท
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#3 0.062 ตร.ม. @ 149.305	=	149.367 บาท
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#4 0.126 ตร.	=	18.812 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร - เขاب้อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร -

รายละเอียดราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขاب้อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

1.4.1.1 [6.17(1)]ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A) (DWG.NO. MD 302)

ม.@ 149.305	18.812 บาท
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#5 1.232	= 183.943 บาท
ตร.ม.@ 149.305	
12 MM.THK. FIBER CEMENT DECORATIVE FASCIA-#6 4.719	= 704.570 บาท
ตร.ม. @ 149.305	
35 MM.THK.METEL SHEET ROOFING 49.60 ตร.ม. @ 85.000	= 5,531.710 บาท
/0.76	
METAL SHEET HIP FLASHING 10.870 ตร.ม. @ (190.770 /3.1 ม. ,	= 668.918 บาท
61.538)	
METAL STEEL FLASHING #1 10.870 ม.@ 61.538	= 668.918
METAL STEEL FLASHING #2 5.972 ม.@ 61.538	= 367.504
METAL STEEL FLASHING RIDER CAP 4.258 ม.@ 61.538	= 262.028
รวมวัสดุงานหลังคา	= 9,572.536 บาท
ค่าแรงประกอบติดตั้ง 30% ของวัสดุ x 9,572.536	= 2,871.760 บาท
รวมค่างานหลังคา	= 12,444.296 บาท
4.งานเบ็ดเตล็ด	
ขุดดินตบแต่งพื้นที่ 31.460 ตร.ม.@ 153.000	= 4,813.380 บาท
3-DB12 L = 0.50 M. (ยาวรวม 3 x 0.5 x 12 ชุด x 0.888 15.984	= 377.119 บาท
กก.) @ 23,593.560 /1000	
4-RB9 L = 0.15 M. (ยาวรวม 4 x 0.15 x 16 ชุด x 0.499 4.790 กก. = 117.324 บาท	
) @ 24,493.560 /1000	
150x50x9 MM.STEEL PLATE 4 ชุด @ (15 x 5 x9 x0.	= 10.844 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานเหมืองกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๘๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมืองกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดราคาค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

1.4 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.4.1 ศาลาผู้โดยสารรถประจำทาง (BUS STOP SHELTER)

1.4.1.1 [6.17(1)]ศาลาผู้โดยสารรถประจำทางชนิด A (BUS STOP SHELTER TYPE A) (DWG.NO. MD 302)

000785,0.529 กก./ชุด) @ 20.500		10.844 บาท
200x50x9 MM.STEEL PLATE 4 ชุด @ 0.706 กก/ชุด @ 20.500	=	1.558 บาท
200x150x9 MM.STEEL PLATE 8 ชุด @ 2.12 กก/ชุด @ 20.500	=	43.460 บาท
200x200x9 MM.STEEL PLATE 4 ชุด @ 2.83 กก/ชุด @ 20.500	=	58.015 บาท
สีรองพื้นกันสนิมโครงหลังคา,ค้ำยัน 109.612 ตรม.@ 27.170	=	2,978.158
งานทาสีคอนกรีต เสाम้านั่ง,พนักพิง 68.777 ตร.ม.@ 86.340	=	5,938.206
สีน้ำมันโครงหลังคา,ค้ำยัน 109.612 ตร.ม. @ 64.970	=	7,121.491
ทาสีบันลุมเชิงชาย,เพดาน,หน้าจั่ว 48.697 ตร.ม.@ 86.340	=	997.919
รวมงานเบ็ดเตล็ด	=	22,457.474 บาท
รวม	=	130,426.141 บาท
ค่างานต้นทุน	=	130,426.14 บาท/EACH.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ๖ จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

รายละเอียดวงจรรคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

1.5 งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)

1.5.1 [7.1]งานอุปกรณ์ ป้ายต่างๆ

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง 6 ชุด 12.690 ชุด 2,568.690	=	32,596.676 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2" มม. 49.000 ชุด 523.360	=	4,274.106 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น 4.000 ชุด 1,488.910	=	5,955.640 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า 33.000 ชุด 590.630	=	19,490.790 บาท
ไฟกระพริบ 2.000 ชุด 1,538.000	=	3,076.000 บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก 14.940 ชุด 58.300	=	871.002 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	66,264.214 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี 3 ปี	=	36 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง	=	120 วัน /4 เดือน
ค่างานป้าย	=	7,362.690 x 4 /36
ต้นทุนค่างานอุปกรณ์ป้าย เป็นเงิน	=	7,362.69 บาท

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๗), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๗) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๗) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

Factor F งานก่อสร้างทาง

ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 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
	ค่าอำนวยการ	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๘๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

Factor F งานก่อสร้างทาง

ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์

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

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

Factor F งานก่อสร้างทาง

ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

Factor F งานก่อสร้างทาง

ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์

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
	ค่าอำนวยการ	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 : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ

Factor F งานก่อสร้างทาง

ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์

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

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	7.1729	1.0717	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 : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,759,725.09 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,759,725.09 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3822

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ					
	ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน					
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินถมที่ดินถมที่	บาท/ลบ.ม.	35.00	5.00	21.66	0.00	0.00	56.66	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	RCP1.00ม.ชั้น3	บาท/เมตร	1,440.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,440.00	ก.ย. 2568	ประจวบคีรีขันธ์
3	ทรายทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	450.00	61.00	214.76	0.00	0.00	664.76	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
4	(11- 2568)ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา2.0 มม.ขนาด3"x3"ยาว6เมตร	ทอน	523.36	0.00	0.00	0.00	0.00	523.36	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
ตอน	สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเพิ่ม (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
5	(11-2568)ไม้ยางไม้ยางไม้ไสขนาด11/2x3นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	682.24	0.00	0.00	0.00	0.00	682.24	พ.ย. 2568	
6	(11-2568)ไม้กะบากไม้กะบากไม้ไสขนาด1x8นิ้วยาว4-4.50เมตร	ลบ.ฟ.	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	600.00	พ.ย. 2568	
7	(11-2568)ตะปูตอกไม้ตะปูตอกไม้ชนิดผอมขนาน	กก.	37.38	0.00	0.00	0.00	0.00	37.38	พ.ย. 2568	

ซินดนัย หมวกกรวด

26 ธันวาคม 2568 10:16:26

หน้า 2 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ				
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน				
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบุญ				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
8	(11-2566)เสาเข็มไม้เสาเข็มไม้สนมีเปลือกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง4นิ้วยาว4เมตร	ต้น	76.00	0.00	0.00	0.00	0.00	76.00	พ.ย. 2566	
9	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	30.87	0.00	0.00	0.00	0.00	30.87	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
10	(11-2568)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ต้น	18.85	493.00	313.56	0.08	3.90	336.39	พ.ย. 2568	

ซินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:16:26

หน้า 3 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ					
	ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน					
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
11	(11-2568)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9มม.ยาว10เมตร	ตัน	19,200.00	493.00	313.56	80.00	4,900.00	24,493.56	พ.ย. 2568	
12	เหล็กแผ่นดำSS4004x8พุดหนา4มม.91.5กก.	บาท	20.82	0.00	0.00	0.00	12.00	32.82	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
13	1.6x15cm.FIBERCEMENT	บาท/แผ่น	178.36	0.00	0.00	0.00	0.00	178.36	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
14	75x75x12MM.	บาท/เมตร	298.59	0.00	0.00	0.00	0.00	298.59	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ

ซินดนัย หมวกกรต

26 ธันวาคม 2568 10:16:26

หน้า 4 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ					
	ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน					
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
15	IG-50x50x2.3mm.	บาท/เมตร	64.48	0.00	0.00	0.00	0.00	64.48	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
16	IG-100x50x3.2xMM.38.90กก.	บาท/เมตร	131.90	0.00	0.00	0.00	0.00	131.90	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
17	HB-100x100x6x8mm.103.20กก.	บาท/เมตร	445.48	0.00	0.00	0.00	0.00	445.48	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
18	12mmFIBERCEMENTBOARD	บาท/แผ่น	430.00	0.00	0.00	0.00	0.00	430.00	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
19	เมทัลชีท0.35มม.สีเหลือง	บาท/เมตร	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	85.00	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
20	FLASHING	บาท/เมตร	190.77	0.00	0.00	0.00	0.00	190.77	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ

ซินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:16:26

หน้า 5 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน					
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
21	(11-2568)เหล็กแผ่นเรียบดำขนาด4x8ฟุตหนา 9มม.หนัก210กก./แผ่น	กก.	20.50	0.00	0.00	0.00	0.00	20.50	พ.ย. 2568	
22	Str.204ksc.(20Mpa)	บาท/ลบ.ม.	2,427.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,427.00	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ
23	(11-2568)เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง6มม.ยาว10เมตร	ตัน	19,950.00	493.00	313.56	80.00	4,900.00	25,243.56	พ.ย. 2568	

ซินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:16:26

หน้า 6 จาก 7

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ					
	ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ทาทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ					
สาย 41	กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๘๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน					
ตอน	๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ทาทอง - สวนสมบุญ					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ชุมพร	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคาน้ำมันโซลา	30.87	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			15.00%
เงินประกันผลงานหัก		10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
24	(11-2568)เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อยSD.40(มอก.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	19,300.00	493.00	313.56	80.00	3,900.00	23,593.56	พ.ย. 2568	
25	(11-2568)ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กตค.1.25ม	กก.	35.51	0.00	0.00	0.00	0.00	35.51	พ.ย. 2568	
26	LEANCONCRETE	บาท/ลบ.ม.	2,279.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,279.00	ก.ย. 2568	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
ทางหลวงหมายเลข ๕๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ -
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบท / กรมทางหลวง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๕๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง		แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
			ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงเกิดเพียง							
1	ดินถมที่ดินถมที่	บาท/ลบ.ม.	X						ทั่วไป	23 ธันวาคม 2568	-
2	RCP1.00ม.ชั้น3	บาท/เมตร		X					ทจก.ชุมแสงคอนกรีต(1993)	15 กันยายน 2568	สืบ ส.ทล.15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปิงปประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ -
 หน่วยงาน แขวงทางหลวงชนบท / กรมทางหลวง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปิงปประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
3	ทรายทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	X						ท่าทรายแสงแก้ว (ท่าทรายพิทักษ์) อ.ท่าชะ ชพ.	23 ธันวาคม 2568	-
4	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	X						ทั่วไป	23 ธันวาคม 2568	-

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ -
 หน่วยงาน แขวงหลวงหลางซุมพร / กรมทางหลวง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	เหล็กแผ่นดำSS4004x8พุดหนา4มม.91.5กก.	บาท	X						www.onestockhome.com	24 ธันวาคม 2568	1904.67 กก/แผ่น
6	1.6x15cm.FIBERCEMENT	บาท/แผ่น	X						www.onestockhome.com	24 ธันวาคม 2568	-
7	75x75x12MM.	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	เส้นละ 1789.12 บาท
8	IG-50x50x2.3mm.	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	386.88 บาท/เส้น
9	IG-100x50x3.2xMM.38.90กก.	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	791.59 บาท/เส้น
10	HB-100x100x6x8mm.103.20กก.	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	2672.88 บาท/เส้น

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ
ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ -
 หน่วยงาน กรมทางหลวงชนบท/ กรมทางหลวง ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใด	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงาน	อื่นๆ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
11	12mmFIBERCEMENTBOARD	บาท/แผ่น	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	-
12	เมทัลชีท0.35มม.สีเหลือง	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	24 ธันวาคม 2568	-
13	FLASHING	บาท/เมตร	X						www.onestockhome.com	11 ธันวาคม 2568	184.36 บาท/แผ่น 3.10 ม.
14	Str.204ksc.(20Mpa)	บาท/ลบ.ม.	X						สืบ สท.ล.15	15 กันยายน 2568	ค่าวัสดุ + ค่าเทคอนกรีต
15	LEANCONCRETE	บาท/ลบ.ม.	X						สืบ สท.ล.15	15 กันยายน 2568	-
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			14	1	-	-	-	-			

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐

งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	63.87	89.41
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	138.30	193.61
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

ซินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:16:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร ที่ กม.๒1.5/ของ
 สวนสมบูรณ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร -
 เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	212.74	297.83	87	283.92	397.49	109	355.12	497.17
66	215.96	302.35	88	287.16	402.02	110	358.36	501.71
67	219.20	306.88	89	290.39	406.54	111	361.62	506.27
68	222.43	311.41	90	293.64	411.09	112	364.85	510.79
69	225.68	315.95	91	296.88	415.63	113	368.09	515.33
70	228.91	320.48	92	300.11	420.15	114	371.31	519.83
71	232.15	325.02	93	303.33	424.66	115	374.54	524.35
72	235.39	329.54	94	306.57	429.20	116	377.79	528.90
73	238.62	334.07	95	309.83	433.76	117	381.00	533.40
74	241.84	338.58	96	313.04	438.26	118	384.23	537.92
75	245.09	343.13	97	316.28	442.79	119	387.48	542.47
76	248.32	347.65	98	319.53	447.34	120	390.74	547.04
77	251.56	352.18	99	322.77	451.87	121	393.97	551.55
78	254.79	356.71	100	325.99	456.38	122	397.21	556.09
79	258.03	361.24	101	329.23	460.92	123	400.41	560.58
80	261.27	365.77	102	332.48	465.48	124	403.69	565.16
81	264.50	370.31	103	335.72	470.01	125	406.92	569.69
82	267.74	374.84	104	338.94	474.51	126	410.17	574.23
83	270.97	379.36	105	342.17	479.04	127	413.37	578.72
84	274.23	383.92	106	345.42	483.59	128	416.59	583.23
85	277.46	388.44	107	348.65	488.12	129	419.83	587.76
86	280.68	392.95	108	351.90	492.66	130	423.07	592.30

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร ที่ กม.๒๒+๖๖๖
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร -
 เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	426.34	596.87	153	497.49	696.49	175	568.76	796.26
132	429.55	601.38	154	500.79	701.10	176	571.92	800.69
133	432.78	605.90	155	504.01	705.61	177	575.20	805.28
134	436.03	610.44	156	507.24	710.14	178	578.50	809.90
135	439.29	615.00	157	510.49	714.69	179	581.69	814.36
136	442.49	619.49	158	513.75	719.25	180	584.89	818.84
137	445.71	624.00	159	516.93	723.70	181	588.10	823.34
138	449.02	628.62	160	520.22	728.30	182	591.44	828.02
139	452.19	633.07	161	523.42	732.79	183	594.67	832.54
140	455.45	637.64	162	526.63	737.29	184	597.92	837.08
141	458.66	642.12	163	529.86	741.80	185	601.04	841.46
142	461.95	646.73	164	533.10	746.33	186	604.31	846.03
143	465.18	651.25	165	536.35	750.88	187	607.58	850.61
144	468.42	655.79	166	539.61	755.45	188	610.87	855.21
145	471.60	660.24	167	542.88	760.03	189	614.03	859.65
146	474.87	664.82	168	546.06	764.49	190	617.34	864.28
147	478.08	669.31	169	549.36	769.11	191	620.53	868.74
148	481.37	673.92	170	552.57	773.59	192	623.72	873.21
149	484.61	678.45	171	555.78	778.10	193	627.06	877.89
150	487.85	682.99	172	559.01	782.62	194	630.28	882.39
151	491.02	687.43	173	562.25	787.15	195	633.50	886.90
152	494.29	692.01	174	565.50	791.70	196	636.74	891.43

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักรถโดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - สวนสมบูรณ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักรถโดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปฐมพร - เขاب้อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ

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

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

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขابอ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๑ - กม.๙+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๙+๐๐๐ - กม.๙+๑๖๓
 .ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -
 ราคามันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

เขابอ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	48.64	68.10
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	106.02	148.42
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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร ที่ กม.๒1.5+๐๐1-8
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๕๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร -
 เข่าบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	163.35	228.69
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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51
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

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

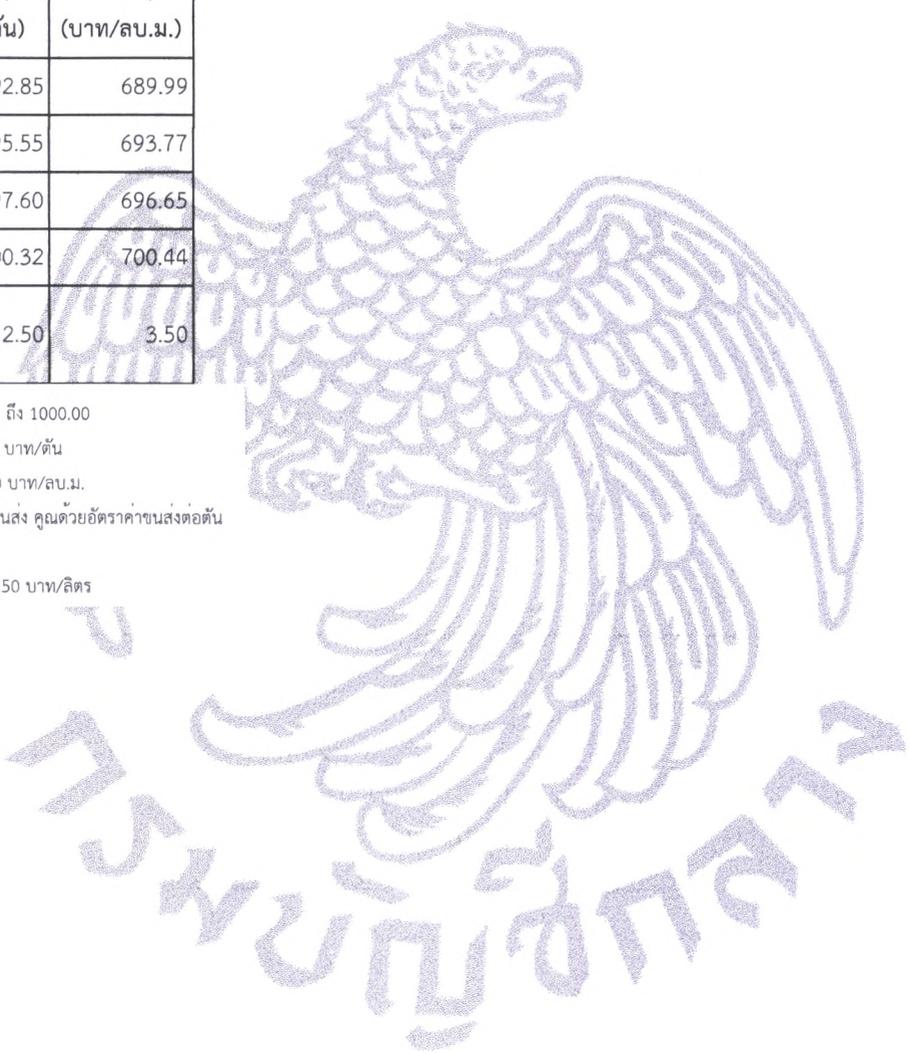
โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -
 สวนสมบุรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -
 เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบุรณ์

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	328.03	459.24	153	382.93	536.10	175	437.92	613.09
132	330.66	462.92	154	385.37	539.52	176	440.49	616.69
133	333.01	466.21	155	387.82	542.95	177	443.06	620.29
134	335.66	469.93	156	390.28	546.39	178	445.12	623.16
135	338.02	473.23	157	392.74	549.83	179	447.70	626.78
136	340.38	476.53	158	395.62	553.87	180	450.29	630.40
137	343.06	480.28	159	398.09	557.33	181	452.88	634.03
138	345.43	483.60	160	400.57	560.80	182	455.48	637.68
139	348.12	487.37	161	403.06	564.28	183	458.09	641.33
140	350.50	490.70	162	405.55	567.77	184	460.15	644.20
141	352.89	494.04	163	408.04	571.26	185	462.76	647.87
142	355.61	497.85	164	410.54	574.76	186	465.39	651.54
143	358.00	501.21	165	413.05	578.27	187	468.02	655.23
144	360.40	504.56	166	415.56	581.79	188	470.07	658.10
145	363.15	508.42	167	418.08	585.31	189	472.72	661.80
146	365.56	511.79	168	420.60	588.84	190	475.36	665.51
147	367.98	515.17	169	422.66	591.72	191	478.02	669.23
148	370.39	518.55	170	425.19	595.26	192	480.08	672.11
149	372.81	521.94	171	427.72	598.81	193	482.74	675.84
150	375.61	525.86	172	430.26	602.37	194	485.42	679.58
151	378.05	529.27	173	432.81	605.93	195	488.10	683.34
152	380.48	532.68	174	435.36	609.51	196	490.16	686.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปิงปประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เข่าบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เข่าบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

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

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



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐

งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ, ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -

เขาบ่อ - ท่าทอง - สวนสมบุญ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
1	4.50	6.30	19	30.17	42.24	42	65.94	92.32
2	5.89	8.24	20	31.72	44.41	43	67.49	94.49
3	7.27	10.18	21	33.28	46.59	44	69.05	96.67
4	8.66	12.12	22	34.83	48.77	45	70.61	98.85
5	10.04	14.06	23	36.39	50.95	46	72.17	101.03
6	11.43	16.00	24	37.94	53.12	47	73.72	103.21
7	12.81	17.94	25	39.50	55.30	48	75.27	105.37
8	14.20	19.87	26	41.05	57.48	49	76.83	107.56
9	15.58	21.81	27	42.61	59.65	50	78.38	109.73
10	16.97	23.75	28	44.17	61.84	51	79.94	111.92
11	18.35	25.69	29	45.72	64.01	52	81.49	114.08
12	19.74	27.63	30	47.28	66.19	53	83.04	116.26
13	21.12	29.57	31	48.83	68.36	54	84.60	118.44
14	22.51	31.51	32	50.39	70.54	55	86.16	120.62
15	23.95	33.53	33	51.94	72.72	56	87.71	122.79
16	25.50	35.71	34	53.50	74.89	57	89.26	124.96
17	27.06	37.88	35	55.05	77.07	58	90.82	127.14
18	28.61	40.06	36	56.61	79.25	59	92.38	129.33
			37	58.16	81.42	60	93.94	131.52
			38	59.72	83.60	61	95.49	133.69
			39	61.28	85.79	62	97.04	135.86
			40	62.83	87.96	63	98.60	138.04
			41	64.38	90.14	64	100.16	140.22

ชินดนัย หมวกกรด

26 ธันวาคม 2568 10:16:47

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร ที่ กม.๒1.15/หรือ 18
 ส่วนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร -
 เขاب่อ - ท่าทอง - ส่วนสมบูรณ์

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	101.70	142.38	87	135.92	190.29	109	170.13	238.18
66	103.27	144.58	88	137.47	192.46	110	171.68	240.36
67	104.82	146.74	89	139.02	194.63	111	173.24	242.53
68	106.37	148.92	90	140.61	196.86	112	174.79	244.71
69	107.92	151.09	91	142.17	199.04	113	176.35	246.89
70	109.48	153.27	92	143.69	201.16	114	177.91	249.07
71	111.04	155.46	93	145.25	203.35	115	179.47	251.25
72	112.61	157.65	94	146.81	205.54	116	181.03	253.44
73	114.15	159.81	95	148.38	207.73	117	182.59	255.63
74	115.72	162.01	96	149.95	209.93	118	184.16	257.82
75	117.27	164.17	97	151.47	212.06	119	185.73	260.02
76	118.82	166.34	98	153.05	214.27	120	187.24	262.13
77	120.37	168.52	99	154.58	216.41	121	188.81	264.33
78	121.93	170.70	100	156.16	218.62	122	190.38	266.54
79	123.48	172.88	101	157.69	220.77	123	191.89	268.65
80	125.05	175.06	102	159.28	222.99	124	193.47	270.86
81	126.61	177.25	103	160.81	225.14	125	195.05	273.08
82	128.15	179.40	104	162.35	227.30	126	196.57	275.19
83	129.72	181.60	105	163.95	229.52	127	198.15	277.41
84	131.26	183.76	106	165.49	231.69	128	199.74	279.64
85	132.83	185.96	107	167.04	233.85	129	201.26	281.76
86	134.38	188.13	108	168.58	236.02	130	202.85	283.99

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร ที่ เขาค้อ ๒15/ทอ 18
 ส่วนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สี่แยกปทุมพร -
 เขาค้อ - ท่าทอง - ส่วนสมบูรณ์

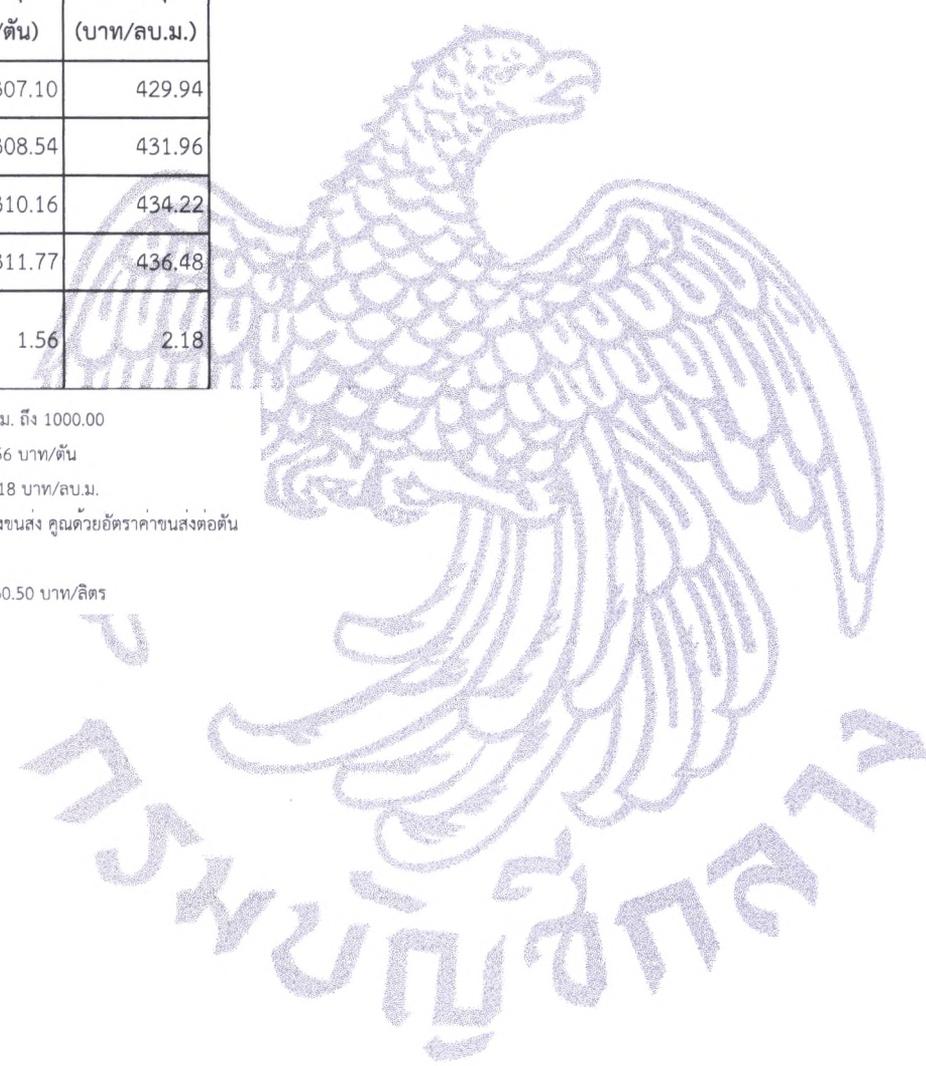
ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	204.37	286.12	153	238.60	334.03	175	272.80	381.92
132	205.89	288.24	154	240.14	336.20	176	274.38	384.13
133	207.49	290.48	155	241.69	338.37	177	275.96	386.34
134	209.01	292.61	156	243.24	340.54	178	277.54	388.56
135	210.61	294.86	157	244.79	342.71	179	278.98	390.58
136	212.14	296.99	158	246.34	344.88	180	280.57	392.79
137	213.75	299.24	159	247.89	347.05	181	282.15	395.01
138	215.27	301.38	160	249.45	349.23	182	283.74	397.23
139	216.80	303.52	161	251.00	351.40	183	285.33	399.46
140	218.33	305.66	162	252.56	353.58	184	286.77	401.48
141	219.95	307.93	163	254.12	355.77	185	288.36	403.70
142	221.48	310.07	164	255.68	357.95	186	289.95	405.93
143	223.01	312.21	165	257.24	360.14	187	291.55	408.17
144	224.64	314.49	166	258.80	362.32	188	292.99	410.18
145	226.17	316.64	167	260.37	364.51	189	294.59	412.42
146	227.71	318.79	168	261.93	366.71	190	296.19	414.66
147	229.25	320.94	169	263.50	368.90	191	297.79	416.90
148	230.78	323.10	170	265.07	371.10	192	299.23	418.92
149	232.42	325.39	171	266.64	373.29	193	300.83	421.17
150	233.96	327.55	172	268.21	375.50	194	302.44	423.42
151	235.51	329.71	173	269.65	377.51	195	303.88	425.43
152	237.05	331.87	174	271.23	379.72	196	305.49	427.69

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร ที่ กม.๒๒.๖๕/๑๘ สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๘๕+๑๖๓ (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พักผู้โดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปทุมพร -

เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

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

- 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



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐
 งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พัสดุโดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร - เขاب่อ - ท่าทอง -
 สวนสมบูรณ์ ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๘+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ), กม.๘+๐๐๐ - กม.๕๕+๐๐๐ (เป็นแห่ง ๆ) และ กม.๕๕+๐๐๐ - กม.๙๕+๑๖๓
 (เป็นแห่ง ๆ) ปริมาณงาน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙
 รหัสงาน ๒๕๖๐๐ งานก่อสร้างที่จอดรถประจำทางและที่พัสดุโดยสาร งานบำรุงพิเศษและบูรณะ ทางหลวงหมายเลข ๔๑ ตอน สีแยกปฐมพร -
 เขاب่อ - ท่าทอง - สวนสมบูรณ์

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.51	0.22	0.28	1.73	1.79
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.73	0.78	0.98	5.51	5.71
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.12	0.55	0.69	3.67	3.81
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.26	3.51	4.39	21.77	22.65
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.14	10.80	13.50	45.94	48.64
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.41	3.06	3.83	21.47	22.24
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	57.69	19.00	23.75	76.69	81.44
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	62.91	4.66	5.83	67.57	68.74
	- ดินและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.18	5.18	6.48	40.36	41.66
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.34	3.34	4.18	32.68	33.52
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.58	1.70	2.13	8.28	8.71
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรงรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.55	6.52	8.15	32.07	33.70
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.16	12.96	16.20	55.12	58.36
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.30	1.46	1.83	9.76	10.13

ซินดนัย หมวกกรวด

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
5	งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.61	2.75	3.44	18.36	19.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.23	20.90	26.13	71.13	76.36
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.51	4.20	5.25	24.71	25.76
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	61.61	25.71	32.14	87.32	93.75
7	งานตัดแต่งชั้นบ้นไค	ลบ.ม. แน่น	6.43	1.66	2.08	8.09	8.51
8	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.83	2.11	2.64	10.94	11.47
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.61	1.75	2.19	11.36	11.80
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.77	3.38	4.23	14.15	15.00
9	งานราดยางโพรโมคิต	ตร.ม.	6.66	0.62	0.78	7.28	7.44
10	งานราดยางแทคโคคิต	ตร.ม.	6.17	0.88	1.10	7.05	7.27
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.42	2.21	2.76	16.63	17.18
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	43.39	6.64	8.30	50.03	51.69
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	29.63	4.54	5.68	34.17	35.31
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	19.93	3.05	3.81	22.98	23.74
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.81	0.49	0.61	2.30	2.42
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.44	1.47	1.84	6.91	7.28
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.71	1.00	1.25	4.71	4.96
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.50	0.68	0.85	3.18	3.35
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	366.44	16.77	20.96	383.21	387.40

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแอสฟัลต์	ตร.ม.	9.46	2.28	2.85	11.74	12.31
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวโพรมีโต้	ตร.ม.	12.20	2.82	3.53	15.02	15.73
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.21	1.06	1.33	9.27	9.54
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.16	2.39	2.99	14.55	15.15
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	20.86	2.53	3.16	23.39	24.02
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.20	1.92	2.40	12.12	12.60
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	12.89	1.74	2.18	14.63	15.07
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.18	35.15	43.94	195.33	204.12
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	32.73	11.03	13.79	43.76	46.52
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.00	11.03	13.79	47.03	49.79
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.07	5.29	6.61	46.36	47.68
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ชุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	22.89	5.92	7.40	28.81	30.29
	ชุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	45.77	11.83	14.79	57.60	60.56
	ชุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.15	9.86	12.33	48.01	50.48
	ชุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.61	7.39	9.24	36.00	37.85

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมากิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ รหัสงาน ๒๕๖๐๐

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.27	2.07	2.59	12.34	12.86
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.36	0.39	0.49	2.75	2.85
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ขุดลึก 3 ซม.	ตร.ม.	44.39	5.86	7.33	50.25	51.72
	ขุดลึก 6 ซม.	ตร.ม.	88.93	9.00	11.25	97.93	100.18
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	73.36	8.11	10.14	81.47	83.50
	ขุดลึก 4 ซม.	ตร.ม.	60.56	7.39	9.24	67.95	69.80
20	งาน Milling						
	ขุดลึก 5 ซม.	ตร.ม.	10.64	1.97	2.46	12.61	13.10
	ขุดลึก 10 ซม.	ตร.ม.	12.41	2.30	2.88	14.71	15.29
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเฉลี่ยผสม	ลบ.ม.แน่น	19.83	2.44	3.05	22.26	22.88