

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมสร้างสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สู่วิถีชีวิตที่ยั่งยืน งบลงทุน
 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 0302
 ตอนคลองอี่จาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT. ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00
 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข
 4 ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอี่จาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT. ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี
 ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงราชบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,700,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 พฤษภาคม 2569 เป็นเงิน 3,699,840.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นาย ทรัพย์แจ่ม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ภาณุวิชญ์ แก้วสุพอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัยณรงค์ ใจบริสุทธิ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นาย ทรัพย์แจ่ม

20 พฤษภาคม 2569 15:12:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมสร้างสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สวัสดิ์ชีวิตที่ยั่งยืน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอู่จาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT. ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. NOISE BARRIER CONSTRUCTION TYPE ACRYLIC REINFORCED กำแพงกันเสียงแบบใส Transparent Acrylic Panel สูง 2.00 เมตร.	ม.	186.000	14,609.00	2,717,274.00	1.3616	19,891.61	3,699,840.27
							รวมราคากลาง	3,699,840.27

ชาย ทรัพย์แจ่ม

20 พฤษภาคม 2569 15:12:50

หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมสร้างสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สวัสดิ์ชีวิตที่ยั่งยืน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 4
ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอ้อจาง-หลุมดิน ท. กม.99+150 LT. ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง

(นาย ทรัพย์แจ่ม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภาณุวิชญ์ แก้วสุฟอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชัยณรงค์ ใจบุรีสุทธิกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นาย ทรัพย์แจ่ม

20 พฤษภาคม 2569

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมสร้างสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สู่วิถีชีวิตที่ยั่งยืน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
 รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT.
 ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายการ
 ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข. 4 ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT.
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.)

1 NOISE BARRIER CONSTRUCTION TYPE ACRYLIC REINFORCED กำแพงกันเสียงแบบใส Transparent Acrylic Panel สูง 2.00 เมตร.

1 แผ่นป้องกันเสียง Transparent Acrylic Panel (แบบใส) ขนาด 2.00x2.00 m. หนา 15.00 mm. = 200.00 ตรม. @ 4,800.00	=	960,000.00 บาท
2 เหล็กเสา Hot dip galvanize H-BEAM ยาว 2.00-ม. ต่อ ต้น ขนาด 100x100x6x8 (17.20 kg./ท.) (ราคาเหล็ก+ค่าเจาะ+ซูปสังกะสี) = 51.00 ต้น @ 2,750.00	=	140,250.00 บาท
3 แผ่นเหล็กฐาน Steel Plate ขนาด 280x200x15T (นน.6:50 kg./each) (ราคาเหล็ก+ค่าตัด+ค่าเจาะรูป+ค่าซูปสังกะสี) = 51.00 ชุด @ 51.00	=	2,601.00 บาท
4 เหล็กฉาก L ขนาด 40x40x5T ความยาว 2.00 m. (นน. 2.95 kg./m.) (ราคาเหล็ก+ค่าเจาะ+ค่าซูปสังกะสี) = 102.00 ชุด @ 450.00	=	45,900.00 บาท
5 ราง Aluminum Alloy Bottom Cover ความยาว 2.00 m = 50.00 ชิ้น @ 215.00	=	10,750.00 บาท
6 Bolt M8 + Eye Nut + Rubber Washer = 100.00 ชุด @ 70.00	=	7,000.00 บาท
7 Fixing Bolt M10 (2 Nut) = 408.00 ชุด @ 7.00	=	2,856.00 บาท
8 Wire Rope dia. 3.00 mm. = 51.00 ม. @ 10.00	=	510.00 บาท
9 Wire Rope Clip = 102.00 ตัว @ 3.50	=	357.00 บาท
10 Sleeve Anchor Bolt M10 = 250.00 ตัว @ 15.00	=	3,750.00 บาท
11 ยาง EPDM Rubber Gasket = 102.00 เส้น @ 160.00	=	16,320.00 บาท
12 Anchor Bolt M16 = 204.00 ตัว @ 150.00	=	30,600.00 บาท
13 แผ่น Elastometric Rubber = 100.00 ม. @ 300.00	=	30,000.00 บาท
ค่าแรง		
ค่าประกอบติดตั้งหน้างาน 15 % = 1.00 แห่ง @ 187,634.10	=	187,634.10 บาท
ค่าขนส่ง = 100.00 ม. @ 300.00	=	30,000.00 บาท

ชาย ทรัพย์แจ่ม

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมสร้างสังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค สู่วิถีชีวิตที่ยั่งยืน งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
 รายการ ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข 4 ตอนควบคุม 0302 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT.
 ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รายการ
 ติดตั้งกำแพงกันเสียง บนสะพานต่างระดับ ทางหลวงหมายเลข. 4 ตอนควบคุม.0302 ตอนคลองอีจาง-หลุมดิน ที่ กม.99+150 LT.
รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย
 ตำบลโคกหม้อ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง (186.00 M.)

1 NOISE BARRIER CONSTRUCTION TYPE ACRYLIC REINFORCED กำแพงกันเสียงแบบใส Transparent Acrylic Panel สูง 2.00 เมตร.

ค่างานต้นทุน	=	1,468,528.10 บาท
ค่างานต้นทุนเฉลี่ยต่อ 1 เมตร = $1,468,528.10 / 100$	=	14,685.28 บาท/ม.
คิดให้	=	14,609.000 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	14,609.00 บาท/ม.