

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า
การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling
Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน
อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม
0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงราชบุรี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า
การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail
Rolling Barrier

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พฤศจิกายน 2568 เป็นเงิน 9,998,850.15 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นาย ทรัพย์แจ่ม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 ภาณุวิชญ์ แก้วสุพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ชัยณรงค์ ใจบริสุทธิ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นาย ทรัพย์แจ่ม

12 พฤศจิกายน 2568 09:36:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง Guardrail Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง
 แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง
 ควยาริประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. 1 ROLLING BARRIER GUARDRAIL	ม.	231.000	42,508.77	7,463,325.87	1.3362	43,170.97	9,972,496.02
2	2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 2.1.1 2 THERMOPLASTIC PAINT	ตร.ม.	35.000	284.74	9,965.90	1.3362	380.46	13,316.43
3	3. 3 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	L.S	1.000	9,757.30	9,757.30	1.3362	13,037.70	13,037.70
รวมราคากลาง								9,998,850.15

ชาย ทรัพย์สินแจ่ม

12 พฤศจิกายน 2568 09:36:40

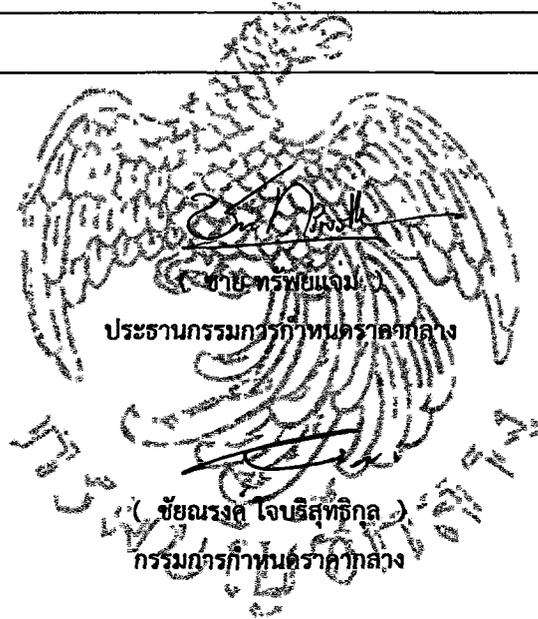
หน้า 1 จาก 1

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงราชบุรี/กรมทางหลวง


(ภาณุวิชญ์ แก้วสุฟอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง



ชาย ทรัพย์แจ่ม

12 พฤศจิกายน 2568

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า
 การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier
 ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail
 Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 1 ROLLING BARRIER GUARDRAIL

จังหวัดราชบุรี

1	ท่อเหล็กชุบกัลวาไนซ์ขนาด 139 x 2,200 ท่อนพร้อมขึ้นรูป 3 ท่อน @ 5,500.00	= 16,500.00 บาท
2	ท่อเหล็กชุบกัลวาไนซ์ขนาด 139 x 780 mm พร้อมขึ้นรูป 8 ท่อน @ 2,000.00	= 6,000.00 บาท
3	ฝาเหล็กชุบกัลวาไนซ์ปิดหัวเสา 8 ชิ้น @ 100.00	= 600.00 บาท
4	ราวเหล็กชุบกัลวาไนซ์ ขนาด 175 x 50 x 4,530 mm 18.12 เมตร @ 1,000.00	= 18,120.00 บาท
5	ลูกกลิ้ง 12 ลูก @ 6,500.00	= 78,000.00 บาท
6	น็อตชุบกัลวาไนซ์ 5/8x38 8 ชุด @ 50.00	= 400.00 บาท
7	น็อตชุบกัลวาไนซ์ 5/8x200 12 ชุด @ 100.00	= 1,200.00 บาท
8	สติ๊กเกอร์สะท้อนแสงชนิดให้ตัวได้ 0.462 ตร.ม. @ 3,850.00	= 1,778.70 บาท
9	ค่าแรงทำฐานและชุดเสาฝังดิน 3 จุด @ 2,400.00	= 7,200.00 บาท
10	ค่าขนส่งและประกอบติดตั้งหน้างานโดยเครื่องมือเฉพาะทาง 1 งาน @ 6,000.00	= 6,000.00 บาท
	รวม	= 135,798.70 บาท
	ราคาเฉลี่ยต่อเมตร	= 32,333.02 บาท
	คิดให้	= 32,308.770 บาท
	ค่างานต้นทุน	= 32,308.77 บาท/ม.

ชาย ทรัพย์แจ่ม

12 พฤศจิกายน 2568 09:37:12

หน้า 1 จาก 3

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า
การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier
ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail
Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม
จังหวัดราชบุรี

2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

2.1.1 2 THERMOPLASTIC PAINT

ค่าสี 6.000 กก./ตร.ม. @ 37.660 (บาท/กก.)	= 225.960 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.400 กก./ตร.ม. @ 40.160 (บาท/กก.)	= 16.064 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 20.032 (บาท/ตร.ม.)	= 20.032 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ควแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 22.900 (บาท/ตร.ม.)	= 22.900 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 0.000 (บาท/ตร.ม.)	= 0.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน 284.956 บาท/ตร.ม.	
คิดให้	= 284.740 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 284.74 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานสิ่งอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการค้า การลงทุนในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง 1 กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมปรับปรุงจุดเสี่ยงที่บริเวณทางโค้ง โดยการติดตั้ง Guardrail Rolling Barrier ทางหลวงหมายเลข 3238 ตอนควบคุม 0100 ตอนเจ็ดเสมียน-โคกหม้อ ที่ กม.3+540 ตำบลเจ็ดเสมียน อำเภอโพธาราม

3.3 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร

7

งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน 13 ชุด = 24,480 ตร.ม @ 2,635.72	=	56,615.27 บาท
เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 มม. = 65.0 ม. @ 140.03	=	9,101.95 บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น = - ชุด @ -	=	- บาท
แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น = 11 ชุด @ 1,788.55	=	19,674.05 บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า = - ชุด @ -	=	- บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า = 33 ชุด @ 789.17	=	26,042.61 บาท
Concrete Barrier = - ม. @ -	=	- บาท
สัญญาณธง = - ชุด @ -	=	- บาท
ไฟกระพริบ = 2 ดวง @ 1,538.00	=	3,076.00 บาท
สีตีเส้น Cold Paint = - ตร.ม. @ -	=	- บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก = 19.81 ตร.ม. @ 134.56	=	2,665.63 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	117,175.51 บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี = 3 ปี	=	36 เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง = 90 วัน	=	3.0 เดือน
ค่างานป้ายชุดที่ 6 = 117175.51 x 3 / 36	=	9,764.63 บาท
คิดให้	=	9,757.300 บาท
ค่างานต้นทุน	=	9,757.30 บาท

ชาย ทรัพย์แจ่ม

12 พฤศจิกายน 2568 09:37:12

หน้า 3 จาก 3