

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดซื้อจัดจ้าง

๑	ชื่อโครงการ	งานจ้างก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน ๑ งาน เพื่อใช้ในกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบ ทางหลวงหมายเลข ๓๖๑ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทางเลี่ยงเมืองชลบุรี ตอน ๔ ที่ กม.๐+๐๐๐		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๓ (ปทุมธานี) กรมทางหลวง		
๒	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๖,๖๗๗,๐๐๕.๐๐		บาท
๓	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๗ เม.ย. ๒๕๖๙		
	รวมปีเงินทั้งสิ้น	๖,๖๗๖,๗๖๕.๒๖		บาท
๓.๑	งานปรับปรุงท้องพื้นสะพาน			
๑.	งานสกัดพื้นผิวคอนกรีตท้องพื้นสะพาน	ราคา/หน่วย	๑,๒๕๔.๒๐	บาท/ตร.ม.
๒.	งานติดตั้งระบบค้ำยันและนั่งร้าน	ราคา/หน่วย	๑,๖๙๖.๙๔	บาท/ตร.ม.
๓.	งานปรับปรุงท้องพื้นสะพานด้วยวัสดุ Non-Shrink Mortar	ราคา/หน่วย	๗,๐๒๖.๗๒	บาท/ตร.ม.
๓.๒	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Composite Plate System , ๒ layer (ช่วงกลางคาน)			
๑.	งานนั่งร้านชั่วคราว (ช่วงกลางคาน)	ราคา/หน่วย	๑,๓๒๙.๔๘	บาท/ตร.ม.
๒.	งานเตรียมพื้นผิวเพื่อเสริมกำลังโครงสร้าง	ราคา/หน่วย	๔๙๒.๐๖	บาท/ตร.ม.
๓.	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Composite Plate System, ๒ Layer	ราคา/หน่วย	๒๓,๙๑๙.๒๙	บาท/ตร.ม.
๓.๓	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , ๑ Layer (ช่วงกลางคาน)			
๑.	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System, ๑ Layer	ราคา/หน่วย	๔,๔๑๐.๗๘	บาท/ตร.ม.
๒.	งานทาสีป้องกัน UV เคลือบพื้นผิววัสดุ CFRP	ราคา/หน่วย	๓๙๑.๑๖	บาท/ตร.ม.
๓.๔	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , ๓ Layer (ช่วงปลายคาน)			
๑.	งานนั่งร้านชั่วคราว (ช่วงปลายคาน)	ราคา/หน่วย	๑,๐๕๕.๑๖	บาท/ตร.ม.
๒.	งานเตรียมพื้นผิวเพื่อเสริมกำลังโครงสร้าง	ราคา/หน่วย	๔๙๒.๐๖	บาท/ตร.ม.
๓.	งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System, ๓ Layer	ราคา/หน่วย	๔,๔๑๐.๗๘	บาท/ตร.ม.
๔.	งานทาสีป้องกัน UV เคลือบพื้นผิววัสดุ CFRP	ราคา/หน่วย	๓๙๑.๑๖	บาท/ตร.ม.
๓.๕	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้างที่ กม.๐+๐๐๐	ราคา/หน่วย	๑๔๘,๙๔๓.๘๓	บาท/แห่ง

๔ แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๔.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๕ รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายจิระพล จุฬหอง

นายช่างโยธาอาวุโส

๕.๒ นายสาระ กันยาหลง

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๕.๓ นางปราณี ชาวประทีป

นายช่างโยธาอาวุโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน 1 งาน

โครงการงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบงานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 361 ตอนควบคม 0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองชลบุรี ตอน 4 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

จ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 กรมทางหลวง ปทุมธานี / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,677,005.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน ด้วยวัสดุ CFRP

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 6,676,765.26 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จิระพล จูห้อง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สาระ กันยาหลง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ปราณี ชาวประทีป กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

จิระพล จูห้อง

07 เมษายน 2569 08:59:01

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ทางหลวงหมายเลข 361 ตอนควนคูม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน 1 งาน โครงการงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบงานบำรุงรักษาสะพาน

0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองชลบุรี ตอน 4 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 กรมทางหลวง ปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงทอ้งพื้นสะพาน	ตร.ม.	295.000	983.00	289,985.00	1.2759	1,254.20	369,991.86
	1.1 งานสกัดพื้นผิวคอนกรีตทอ้งพื้นสะพาน	ตร.ม.	295.000	1,030.00	392,350.00	1.2759	1,696.94	500,599.36
	1.2 งานติดตั้งระบบค้ำยันและนั่งร้าน	ตร.ม.	295.000	5,567.27	1,624,644.65	1.2759	7,026.72	2,072,884.10
	1.3 งานปรับปรุงทอ้งพื้นสะพานด้วยวิธีสุด Non-Shrink Mortar	ตร.ม.						
4	2. งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Composite Plate System , 2 layer (ช่วงกลางคาน)	ตร.ม.	46.500	1,042.00	48,453.00	1.2759	1,329.48	61,821.18
5	2.1 งานนั่งร้านชั่วคราว (ช่วงกลางคาน)	ตร.ม.	46.500	385.66	17,933.19	1.2759	492.06	22,880.95
	2.2 งานเตรียมพื้นผิวเพื่อเสริมกำลังโครงสร้าง	ตร.ม.						
6	2.3 งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Composite Plate System , 2 layer	ตร.ม.	93.000	18,747.00	1,743,471.00	1.2759	23,919.29	2,224,494.64
	3. งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , 1 Layer (ช่วงกลางคาน)	ตร.ม.						

จิระพล จูทอง

07 เมษายน 2569 08:59:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน 1 งาน โครงการงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพาน และโครงสร้างประกอบงานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 361 ตอนควนควม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง 0.100 ตอม ทางเลี่ยงเมืองตบปูลี่ ตอน 4 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 กรมทางหลวง ปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	3.1 งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , 1 Layer	ตร.ม.	36.000	3,457.00	124,452.00	1.2759	4,410.78	158,788.30
8	3.2 งานทาสีป้องกัน UV เคลือบพื้นผิววัสดุ CFRP	ตร.ม.	36.000	306.58	11,036.88	1.2759	391.16	14,081.95
9	4. งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , 3 Layer (ช่วงปลายคาน)	ตร.ม.	72.600	827.00	60,040.20	1.2759	1,055.16	76,605.29
10	4.2 งานเตรียมพื้นผิวเพื่อเสริมกำลังโครงสร้าง	ตร.ม.	72.600	385.66	27,998.91	1.2759	492.06	35,723.80
11	4.3 งานเสริมกำลังโครงสร้างสะพานด้วยวัสดุ CFRP Wrap System , 3 Layer	ตร.ม.	218.000	3,457.00	753,626.00	1.2759	4,410.78	961,551.41
12	4.4 งานทาสีป้องกัน UV เคลือบพื้นผิววัสดุ CFRP	ตร.ม.	72.600	306.58	22,257.70	1.2759	391.16	28,398.59

จิระพล จูทอง

07 เมษายน 2569 08:59:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน 1 งาน โครงการงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบงานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 361 ตอนควนคูม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองชลบุรี ตอน 4 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 กรมทางหลวง ปทุมธานี/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	5. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง ที่ กม.0+000	แผง	1,000	116,736.29	116,736.29	1.2759	148,943.83	148,943.83
							รวมราคากลาง	6,676,765.26

จิระพล จูทอง

07 เมษายน 2569 08:59:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

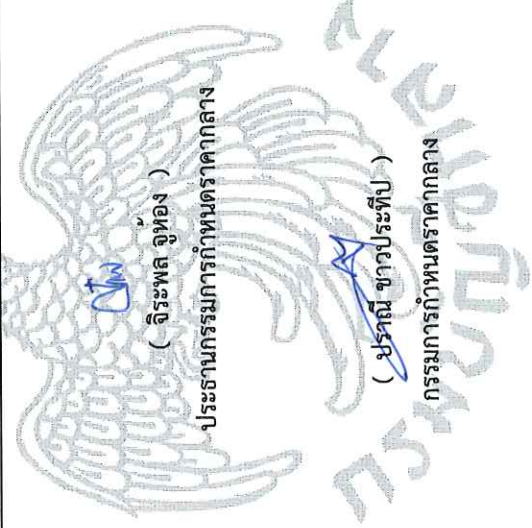
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงซ่อมแซมโครงสร้างสะพาน จำนวน 1 งาน โครงสร้างงานกิจกรรมบำรุงรักษาสะพานและโครงสร้างประกอบงานบำรุงรักษาสะพาน ทางหลวงหมายเลข 361 ตอนควนคูม
0100 ตอน ทางเลี่ยงเมืองชลบุรี ตอน 4 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 3 กรมทางหลวง ปทุมธานี/กรมทางหลวง



(สารระ กัญยาทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จิระพล อุทอง)

(ประพนธ์ ขาวประทีป)

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนุมัติ

(นายธานินทร์ นิยมสินธุ์)

ผ.ศ.ส.ศ.๓

จิระพล อุทอง

07 เมษายน 2569