

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - วังยาว ระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ -กม.๒๑๑+๓๕๑-RT.  
ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข ๔  
ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้-วังยาวระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗-ม.๒๑๑+๓๕๑-RT.ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 5,499,552.93 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

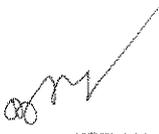
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นำเพชร กิมสร้าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ว)

7.2 ศรยุทธ โสภาค กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 เฉลิมชัย มั่งคั่ง กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

  
(นายบรรณฤทธิ์ พวทงประดิษฐ์)  
ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)  
๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๕

นำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 15:39:24

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนหวยทรายใต้ - วัลยาว ระหว่าง กม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและคำดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนหวยทรายใต้ - วัลยาว ระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ -กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.) ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สาย	ทางหลวงหมายเลข 4				
ตอน	หวยทรายใต้ - วัลยาว				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ประจวบคีรีขันธ์	ปกติ	ราคามัมนั้โหล	35.5	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนภายใน		15.00%	
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งเงิน (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	หินผสมWC	ลบ.ม.	315.00	24.00	91.67	0.00	0.00	406.67	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	ลบ.ม.	255.00	18.00	69.19	0.00	0.00	324.19	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
3	วัสดุAC.	ตัน	0.00	1.00	8.32	0.00	0.00	8.32	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
4	วัสดุThermoplastic	ตัน	37,500.00	161.00	432.36	100.00	0.00	38,032.36	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
5	ผงลูกแก้ว	ตัน	40,000.00	161.00	432.36	100.00	0.00	40,532.36	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
6	การรองพื้น(Primer)	ตัน	100,000.00	161.00	432.36	100.00	0.00	100,532.36	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - วังยาว ระหว่าง กม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ -		
สาย	ระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ - กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.)	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /	
ตอน	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ๒๕๖๖รหัสงาน๒๒๒๐งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข๔ ตอนควบคุม๐๖๐๑ตอนห้วยทรายใต้-วังยาวระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗- ม.๒๑๑+๓๕๑-RT.ปริมาณงาน๑แห่ง (๑๖,๖๙๑ตร.ม.)		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ประจวบคีรีขันธ์	เขตฝนตก	ปากติ ราคาจำหน่ายโศลา 35.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนภายใน	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
7	ยางมะตอยยางมะตอยชนิดACเกรดAC-40/50บรรจุBULK	ตัน	32,200.00	156.00	263.29	35.00	0.00	32,498.29	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
8	ยางมะตอยชนิดเอเอ็มซีตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,926.67	173.00	291.88	0.00	0.00	26,218.55	ส.ค. 2565	

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนทวายไต่ - วังยาว ระหว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๒๑๐+๑๖๗ -กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมณฑล ๑ แห่ง (๑๖.๖๙๑ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประจำจังหวัด

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานเพิร์มโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	17,414.000	15.45	269,046.30	1.3589	20.99	365,607.01
2	1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.2.1 4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC40-50) (กรณีแทคโคต)	ตัน	52.000	2,442.86	127,028.72	1.3589	3,319.60	172,619.32

น้ำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 15:39:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - รั้วยาว ระหว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๒๑๐+๑๖๗-กม.๒๑๑+๓๕๑-ร.1. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	1.2.2 4.4(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 3.5 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	16,691.000	203.70	3,399,956.70	1.3589	276.80	4,620,201.15
4	2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE TYPE D WITH STEEL COVER & WITHOUT STEEL GRATING 2.2 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	EACH	77.000	1,154.40	88,888.80	1.3589	1,568.71	120,790.99
5	2.2.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	554.000	279.08	154,610.32	1.3589	379.24	210,099.96
6	3. 7. งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่งการก่อสร้างบริเวณ 2 ของจราจรชาย	L.S	1.000	7,531.46	7,531.46	1.3589	10,234.50	10,234.50
<b>รวมราคากลาง</b>								5,499,552.93

น้ำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 15:39:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนหวายไต้ - วังยาว ระหว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๒๑๐+๑๖๗-กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณ ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงจังหวัดบุรีรัมย์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง

น้ำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 15:39:28

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - วังยาว ระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ -กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๕๑ ตร.ม.) ระเบียบประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง

  
( นำเพชร กิมสร้าง )

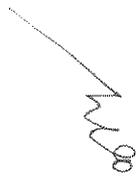
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ศรยุทธ โสภาค )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( เจริญชัย มุ่งคง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( นำเพชร กิมสร้าง )  
ผอ.ชน.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประทศกราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - วังยาว ระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ - กม.๒๑๑+๑๖๗ - กม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ ตร.ม.)  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ๒๕๖๖รหัสงาน๒๒๒๐งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๑ ตอนห้วยทรายใต้ - วังยาวระหว่าง กม.๒๑๐+๑๖๗ - ม.๒๑๑+๓๕๑-RT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๑๖,๖๙๑ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย × F <sub>N</sub>	ราคากลาง
	1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.1	งานโพรมีโต้ด และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตร.ม.	17,414.000	15.45	269,046.30	1.3589	20.99	365,607.01
2.1	1.1.1	งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT)							
	1.2	งานแอสฟัลต์ค้อนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตัน	52.000	2,442.86	127,028.72	1.3589	3,319.60	172,619.32
3.1	1.2.1	4.4(1)งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์ค้อนกรีต ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC40-50)(กรณีแทคโคต)	ตร.ม.	16,691.000	203.70	3,399,956.70	1.3589	276.80	4,620,201.15
3.2	1.2.2	4.4(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 3.5CM. THICK(AC40-50)							
	2	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
4.1	2.1	MODIFICATION OF EXISTING MANHOLE TYPE D WITH STEEL COVER & WITHOUT STEEL GRATING	EACH	77.000	1,154.40	88,888.80	1.3589	1,568.71	120,790.99
	2.2	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
5.1	2.2.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	554.000	279.08	154,610.32	1.3589	379.24	210,099.96
5.2	3	7.งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างก่อสร้างบริเวณ 2 ช่องจราจรซ้าย สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร	L.S	1.000	7,531.46	7,531.46	1.3589	10,234.50	10,234.50
TOTAL									5,499,552.93