



กรมการช่างเทคนิค
๕๐๑
วันที่ - ๓ ต.ค. ๒๕๖๕
เวลา

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๕ (ประจวบคีรีขันธ์)
วันที่ ๑๗/๑๐/๒๕๖๕
๓๑ ต.ค. ๒๕๖๕
๑๗.๑๕

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) โทร. ๐ ๓๒๕๑ ๑๒๒๓
ที่ สทล. ๑๕ ขท. ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน).๑/พ.๒/๑๕๐๒ วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางงานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๓๗ ๔

เรียน ผส.ทล. ๑๕

ตามบันทึกสำนักฯ ที่ สทล. ๑๕.๑/พ.๑/๕๒๔๑ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ เห็นชอบและอนุมัติให้แขวงฯ ดำเนินการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปิงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหุ้ม - หัวยาย ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐ - กม.๓๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.) วงเงินงบประมาณ ๑๕,๗๕๐,๐๐๐ บาท เวลาทำการ ๗๕ วัน และให้เสนอราคากลางเพื่อให้ สทล. ๑๕ (ประจวบคีรีขันธ์) ให้ความเห็นชอบก่อนออกประกาศฯ แล้วนั้น

บัดนี้ แขวงฯ ได้ดำเนินการตามระเบียบฯ และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑๕,๗๔๙,๘๓๓.๒๒ บาท (เงินสิบล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยสามสิบบาทยี่สิบสองสตางค์) จึงขอส่งเอกสารการคำนวณราคากลางมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

๑ ผอ.ทล.๑๕
ดำเนินการต่อไป

(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)
ผอ.ขท. ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

นายพร พิสุทธิมาน
ผส.ทล.๑๕
- ๓ ต.ค. ๒๕๖๕

ที่ สทล.๑๕.๒ / ๕๒๔๒ - ๓ ต.ค. ๒๕๖๕

(๔) เรียน ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ ,พท.ทล.๑๕

- เห็นชอบราคากลางตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(๓) เรียน ผส.ทล.๑๕

ได้ตรวจสอบราคากลางตาม (๑)
เสร็จเรียบร้อยแล้วถูกต้อง เห็นควรดำเนินการต่อไป
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

นายพร พิสุทธิมาน
(นายพร พิสุทธิมาน)
ผส.ทล.๑๕
- ๓ ต.ค. ๒๕๖๕

(นายกิตติชัย ศรีโยธา)
ว.ทล.๑๕ รก. ว.พ.ทล.๑๕
- ๓ ต.ค. ๒๕๖๕

ส่งทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์
วันที่ - ๓ ต.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมู - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐ - กม.๓๒๘+๓๐๐ LT.
ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข ๔
ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมู-ห้วยยางตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐-กม.๓๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐
ตร.ม.)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,750,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานเสริมผิวแอสฟัลต์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 15,749,833.22 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)

(นายณรงค์ฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)
ผอ.ขท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

นำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 17:11:11

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมู - ห้วยยาง กม. ๕ ระหว่าง กม.

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมู - ห้วยยาง				
สาย	ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๕+๕๐๐ - กม.๓๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๕.๗๐๐ ตร.ม.) ดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
ตอน	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ๒๕๖๖รหัสงาน๒๒๒๐๐งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข๔ ตอนควบคุม๐๖๐๓ตอนหนองหมู-ห้วยยางตอน๕ ระหว่าง กม.๓๒๕+๕๐๐-กม.๓๒๘+๓๐๐LT.ปริมาณงาน๑แห่ง (๕.๗๐๐ ตร.ม.)				
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ประจวบคีรีขันธ์	เขตฝนตก	ปกติ	ราคามัมนัโซลา	บาท/ลิตร 35.5
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%	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)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
1	หินผสมW/C	ตัน	189.00	58.00	219.08	0.00	0.00	408.08	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
2	หินคลุก	ลบ.ม.	120.00	58.00	219.08	0.00	0.00	339.08	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
3	วัสดุAC.	ตัน	0.00	1.00	8.32	0.00	0.00	8.32	ส.ค. 2561	บันทึกสืบ
4	อุปกรณ์เครื่องผสม	ตัน	0.00	100.00	169.01	80.00	0.00	249.01	ส.ค. 2561	บันทึกสืบ
5	วัสดุThermoplastic	ตัน	37,500.00	274.00	735.78	100.00	0.00	38,335.78	ก.ค. 2565	บันทึกสืบ
6	ผงลูกแก้ว	ตัน	40,000.00	274.00	735.78	100.00	0.00	40,835.78	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนควบคุม - ทยอย กม. ๕ ระหว่าง กม.

แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจากก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนควบคุม - ทยอย		
สาย	ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐ - กม.๓๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แหง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ๒๕๖๖รหัสงาน๒๒๐๐งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข๔ ตอนควบคุม๐๖๐๓ตอนหนองหมู-หวายถอง๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐-๓๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน๑แหวง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.)		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ประจวบคีรีขันธ์	ปกติ	ราคามัมนิโคลาส 35.5 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	เงินลงทุนภายใน	15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	คว้สตุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค้คขงส่ง (บาท)	ค้คขงขึ้นส่ง (บาท)	ค้คตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
7	การรองพื้น(Primer)	ตัน	100,000.00	274.00	735.78	100.00	0.00	100,835.78	ก.ค. 2565	บันทึกสืบ
8	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัสหนา2.0มม.ขนาด3"x3"ยาว6เมตร	ทอน	665.42	0.00	0.00	0.00	0.00	665.42	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
9	ยางมะตอยยงมะตอยชนิดเอ็แข็งตัวเร็ว	ตัน	28,200.00	269.00	454.08	0.00	0.00	28,654.08	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ
10	กรดEAPบรรจุBULKคละตรา	ตัน	32,200.00	269.00	454.08	35.00	0.00	32,689.08	ก.ย. 2565	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองพู่ - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองพู่ - ห้วยยาง		
สาย	ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐ - กม.๓๒๔+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.) ควบคุมวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน	กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองพู่-ห้วยยางตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๔+๔๐๐-๓๒๔+๓๐๐		
อยู่ในท้องถิ่นที่จัดซื้อ	ประเภท	ราคา	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5.00%	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	ยางมะตอยชนิดเอเอ็มแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBULK	ตัน	25,926.67	287.00	484.50	0.00	0.00	26,411.17	ส.ค. 2565	
12	ปูนซีเมนต์ประเภท1	ตัน	2,090.00	138.00	233.01	50.00	0.00	2,373.01	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ
13	หินผสมBB	ลบ.ม.	186.00	58.00	219.08	0.00	0.00	405.08	ส.ค. 2565	บันทึกสืบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควนชุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมู - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๒๒+๔๐๐ - กม.๒๒+๓๐๐ LT. ปริมณฑล ๑ แห่ง (๔๕.๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประจำนครราชสีมา (หัวหิน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 15 CM. THICK	ตร.ม.	346.500	51.27	17,765.05	1.2952	66.40	23,009.29
2	2. งานดิน (EARTHWORK) 2.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.1.1 งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY))	ลบ.ม.	69.300	56.49	3,914.75	1.2952	73.16	5,070.38
3	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 3.1.1 งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE)(กรณี Mix in Plant)	ลบ.ม.	69.300	835.00	57,865.50	1.2952	1,081.49	74,947.39
4.	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

นำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 17:11:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองพู่ - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๑๒๔+๔๐๐ - กม.๑๒๔+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕.๓๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประทักษิณ (หัวหิน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์	ตร.ม.	346.500	30.84	10,686.06	1.2952	39.94	13,840.58
5	4.1.2 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	45,808.000	15.40	705,443.20	1.2952	19.94	913,690.03

นำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 17:11:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหมุ - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

กม.๒๒๔+๔๐๐ - กม.๒๒๕+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕.๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประทักษิณ (พัวหิน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	4.2.1 4.4(1) งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	15.000	2,453.07	36,796.05	1.2952	3,177.21	47,658.24
7	(AC40-50) (กรณีแอสฟัลต์) 4.2.2 4.4(2) ASPHALT BASE COURSE 15 THICK	ตร.ม.	346.500	846.90	293,450.85	1.2952	1,096.90	380,077.54
8	(AC40-50) 4.2.3 4.4(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	45,700.000	233.15	10,654,955.00	1.2952	301.97	13,800,297.71

นำเพชร กิมสร้าง

01 ตุลาคม 2565 17:11:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม oboon ตอนหนองหมู - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๗๒๔+๕๐๐ - กม.๗๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๕๕.๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคากลางก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม oboon ตอนหนองหมู - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง

กม.๗๒๔+๕๐๐ - กม.๗๒๘+๓๐๐ LT. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๕๕.๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 5.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,328.000	281.00	373,168.00	1.2952	363.95	483,327.19
10	6. งานติดตั้งปีกและอุปกรณ์จราจรระหว่างก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	L.S	1.000	6,110.93	6,110.93	1.2952	7,914.87	7,914.87
							รวมราคากลาง	15,749,833.22

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๒๒๐๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองพู่ - ห้วยยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒+๔๐๐ - กม.๓๒๘+๓๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕.๗๐๐ ตร.ม.) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง


(ศรียุทธ์ โสภาค)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นำเพชร กิมสร้าง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(เดิมชัย มุ่งคง)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายณรงค์ พรหมประดิษฐ์)
ผ.ชท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยโครงการก่อสร้างกิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รั้วงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหญ้า - หัวยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๕+๕๐๐ - กม.๓๒๕+๕๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปีงบประมาณ ๒๕๖๖ รั้วงาน ๒๒๒๐ งานเสริมผิวแอสฟัลต์
 ทางหลวงหมายเลข ๔ ตอนควบคุม ๐๖๐๓ ตอนหนองหญ้า-หัวยาง ตอน ๕ ระหว่าง กม.๓๒๕+๕๐๐-กม.๓๒๕+๕๐๐ L.T. ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๔๕,๗๐๐ ตร.ม.)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
1.1	1	งานก่อสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)	ตร.ม.	346.500	51.27	17,765.05	1.2952	66.40	23,009.29
	1.1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 15 CM. THICK							
	2	งานดิน (EARTHWORK)	ลบ.ม.	69.300	56.49	3,914.75	1.2952	73.16	5,070.38
3.1	2.1	งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION)							
	2.1.1	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) (SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)							
	3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
	3.1.1	งานพื้นทางหินคลุกผสมซีเมนต์ (CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE(กรณี Mix in Plant)	ลบ.ม.	69.300	835.00	57,865.50	1.2952	1,081.49	74,947.39
5.1	4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1	งานโพรมโค้ด และแทคโค้ด (PRIME COAT & TACK COAT)							
7.1	4.1.1	งานลาดแอสฟัลต์โพรมโค้ด (PRIME COAT)พื้นทางดินซีเมนต์หรือหินคลุกซีเมนต์ กรณีใช้ยาง EAP	ตร.ม.	346.500	30.84	10,686.06	1.2952	39.94	13,840.58
7.2	4.1.2	งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ด (TACK COAT)	ตร.ม.	45,808.000	15.40	705,443.20	1.2952	19.94	913,690.03
	4.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
8.1	4.2.1	4.4(1)งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE (AC40-50)(กรณีไม่แตกโคด)	ตัน	15.000	2,453.07	36,796.05	1.2952	3,177.21	47,658.24
8.2	4.2.2	4.4(2) ASPHALT BASE COURSE 15 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	346.500	846.90	293,450.85	1.2952	1,096.90	380,077.54
8.3	4.2.3	4.4(4) ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 1 CM. THICK (AC40-50)	ตร.ม.	45,700.000	233.15	10,654,955.00	1.2952	301.97	13,800,297.71
	5	งานขีดเส้น (MISCELLANEOUS)							
	5.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
10.1	5.1.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	1,328.000	281.00	373,168.00	1.2952	363.95	483,327.19
10.2	6	7.งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร	L.S	1.000	6,110.93	6,110.93	1.2952	7,914.87	7,914.87
								TOTAL	15,749,833.22