



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ..องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ..กองช่าง โทร. ๐-๔๓๕๑-๑๐๕๕ ต่อ ๑๕๒

ที่ ร.อ.๕๑๐๕.๓/..... วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ..ขอความเห็นชอบราคากลาง.....

เรียน นายกองบังคับการส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามคำสั่งกองบังคับการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๕๔/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง โครงการงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้คำนวณราคากลาง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนदान ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๕๕ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๗๗๕ ตารางเมตร ตามแบบ อบจ.ร.อ. เลขที่ ๔๕/๒๕๖๙ แล้วเสร็จ ในราคากลาง ๑,๔๗๕,๔๘๒.๙๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยแปดสิบบาทเก้าสิบลบาท) รายละเอียดตามรายการคำนวณราคา กลางที่เสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้เป็นราคากลางและลงนามในหนังสือแจ้งกองพัสดุและทรัพย์สินดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

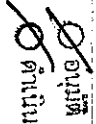
(นายคมภักดิ์ บุญศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ


(นางสาวบุศราวรรณ ภาณุศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

(ลงชื่อ)  กรรมการและเลขานุการ

(นายณัฐวุฒิ ภูลศรีแก้ว)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

 **อนุมัติ**
ดำเนินการตามระเบียบฯ
และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเคร่งครัด

(นายคมภักดิ์ บุญศรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง


นางสาวบุศราวรรณ ภาณุศรี

(นายคุณางวุฒิ ไชยคำกา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

เรียน นายกองบังคับการบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด
ด้วยคณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลาง เสร็จ
เรียบร้อยแล้ว
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามที่
คณะกรรมการฯ เสนอ โปรดอนุมัติให้

๑. ใช้เป็นราคากลาง

๒. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯต่อไป



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนผวน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ควบวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนผวน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด / องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด บาท

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน โดยสังเขป โครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนผวน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ควบวิธีประกวดราคา 5.00 เมตร ยาว 755 เมตร หนา 0.04 เมตร (หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,775 ตารางเมตร)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,475,482.90 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปรายราคากลางงานสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 คณะที่ร บัญศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 บุคลากรรณ ภาณศรี กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.3 อนุรักษ์ มูลศรีแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุรักษ์ มูลศรีแก้ว

15 มิถุนายน 2569 16:30:51

P

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอกษัตริย์ศึก - บ้านโพธิ์ควน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง 1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	3,775.000	14.00	52,850.00	1.3642	19.09	72,097.97
2	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	3,775.000	259.45	979,423.75	1.3642	353.94	1,336,129.87
3	2. งานตีเส้นจราจร งานป้ายจราจร 2.1 สีเทอร์โมพลาสติก	ตร.ม.	170.000	290.00	49,300.00	1.3642	395.61	67,255.06
							รวมราคากลาง	1,475,482.90

นัฐาณี มูลศรีแก้ว

15 มิถุนายน 2569 16:30:56


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนตวน ตำบลหินกอง อำเภอสว่างวีรญาติ จังหวัดร้อยเอ็ด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด/องค์การบริหารส่วนจังหวัดร้อยเอ็ด


(บุศราวรรณ ภาณุศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(คนภัทร บุญศรี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นัฐวุฒิ มูลศรีแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นัฐวุฒิ มูลศรีแก้ว

15 มิถุนายน 2569



โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก
อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพพนตวน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพพนตวน ตำบลหินกอง
รายละเอียดการคำนวณงานถนนต่อหน่วย อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

1 งานผิวทาง

1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์เทคโคต (TACK COAT)

<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?><?xml version = = 5.757 บาท/ตร.ม.
"1.0" encoding = "UTF-8"?<?xml version = = 5.757 บาท/ตร.ม. @ (
28,785.200 บาท/ตัน) /1,000
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานราคาขงเทคโคต) = 8.250 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 5.757 + 8.250 = 14.007 บาท/ตร.ม.
ค่างานถนนทน = 14.00 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก
อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนदान ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนदान ตำบลหินกอง
รายละเอียดการคำนวณค่าางานถนนตอนหน่วย อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

1 งานผิวทาง

1.2 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 4.000 ซม.	
ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	= 10,000.000 ต้น
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ต้น @ 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ต้น	= 0.640 บาท/ต้น
ค่าติดตั้งผสม : 250,000 / 10,000.000	= 25.000 บาท/ต้น
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการน้อยกว่า 10,000 ต้น ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	= 10,000
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8" ?><?xml version =	ต้นในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม
"1.0" encoding = "UTF-8" ?><?xml version =	1,580.341 บาท/ต้น
= 0.049 ต้น @ 32,251.870 บาท/ต้น	
<?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8" ?><?xml version =	= 478.728 บาท/ต้น
"1.0" encoding = "UTF-8" ?><?xml version =	0.74 ลบ.ม. @
646.930 บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต)	= 491.050 บาท/ต้น
ค่าขนส่ง 1.000 กม. (ปกติใช้ L/4)	= 4.760 บาท/ต้น
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิวน AC หนา 5	= 120.391 บาท/ต้น
ซม.บนผิวแอสฟัลต์ บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 ตร.ม./ต้น)	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,700.910 บาท/ต้น
ค่าางานถนน = 2,700.91 / 10.41	= 259.45 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก
อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนตวาน ตำบลหินกอง อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิว Asphaltic Concrete สายบ้านดอนแดง ตำบลสิงห์โคก อำเภอเกษตรวิสัย - บ้านโพนตวาน ตำบลหินกอง
รายละเอียดการคำนวณค่างานตามขั้นตอนหน่วย อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด

2 งานตีเสริมจากราง งานป้ายจราจร

2.1 สีเทอร์โมพลาสติก

ค่างานต้นทวน

= 290.00 บาท/ตร.ม.

