



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก

เรื่อง การกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ. ๒๘๖-๐๑๓ ถนนสาย บ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ ๑๕ สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ ๒ ขนาดผิวจราจรหินคลุก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดโครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลสีสุกได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ. ๒๘๖-๐๑๓ ถนนสาย บ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ ๑๕ สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ ๒ ขนาดผิวจราจรหินคลุก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดโครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ตลอดจนหลักเกณฑ์ ระเบียบ กฎหมายและหนังสือสั่งการที่เกี่ยวข้ององค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก โดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ฯ ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้วและผู้บริหารองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุกได้ให้ความเห็นชอบราคากลางเป็นเงิน ๖๐๔,๘๐๓.๘๘ (หกแสนสี่พันแปดร้อยสามบาทแปดสิบแปดสตางค์) รายละเอียดตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑) ที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายไชยย ทองกระโทก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก

แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๒๘๖-๐๑๓ ถนนสายบ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ ๑๕ สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ที่ ๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๖๔๒,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป โครงการปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.๒๘๖-๐๑๓ ถนนสายบ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ ๑๕ สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ที่ ๒ ขนาดผิวจราจรหินคลุก กว้าง ๔ เมตร ยาว ๑,๗๐๐ เมตร หนา ๐.๑๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๘๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดโครงการตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นเงิน ๖๐๔,๘๐๓.๘๘ บาท (หกแสนสี่พันแปดร้อยสามบาทแปดสิบแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
 - ๖.๒ หลักเกณฑ์ประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วยงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสำเริง สีนกระโทก	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	เป็นประธานกรรมการ
๗.๒ นางอาจารย์ วงษ์ศรีเผือก	ตำแหน่งนักวิชาการคลังชำนาญการ	เป็นกรรมการ
๗.๓ นางสาวสุชาดา เฉียงกลาง	ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็นกรรมการ

ลายมือชื่อคณะกรรมการ

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

ประเภทงาน	งานทาง
ชื่อโครงการ / ชื่อโครงการ	ปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ286-013 ถนนสายบ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ 15 สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ 2
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ 15 ตำบลสีสุก อำเภोजักราช จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสีสุก อำเภोजักราช จังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	ขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร หนา 0.10 เมตร ระยะทาง 1,700.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6,800.00 ตารางเมตร

[illegible]

	TOTAL	604,803.88
คิดเป็นราคากลาง	(หกแสนสี่พันแปดร้อยสามบาทแปดสิบแปดสตางค์)	604,803.88

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	443,339.6
2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	1.2799
6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	$= 1 + [3 \div (1 \times 4 + 2 \times 5)]$	-
7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 4×6	=	-
8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = 5×6	=	-

(นายสำเริง สิ้นกระโทก) (นางอาจารย์ วังศรีเผือก) (นางสาวสุษาดา เสียงกลาง)

ประธานกรรมการฯ กรรมการฯ กรรมการฯ

รายการประมาณราคาต้นทุนต่อหน่วย

โครงการ

ปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.286-013 ถนนสายบ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ 15 สาย
หนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ 2

พื้นที่ปกติ

ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง จ.นครราชสีมา

39.00 - 39.99

บาท/ลิตร

1. งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ : ลูกวิ่ง 10 ชม.)

= 11.84 บาท/ตร.ม.

** คิด 70% ของค่างาน (บดทับประมาณ 70%)

= 8.29 บาท/ตร.ม.

2. งานผิวหินคลุก

2.1 งานผิวจราจรหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)

ค่าวัสดุจากปากไม้ (รวมค่าตัด)

= 244.20 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่ง

51 กม.

= 128.43 บาท/ลบ.ม.

รวม

= 372.63 บาท/ลบ.ม.

ส่วนยุบตัว = 372.63 x 1.35 (70% ของ 1.5)

= 503.05 บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ผสม Blend)

= - บาท/ลบ.ม.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)

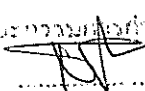
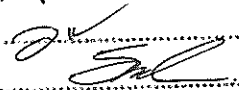
= 94.32 บาท/ลบ.ม.

** คิด 70% ของค่างาน

= 66.02 บาท/ลบ.ม.

ค่าใช้จ่ายรวม

= 569.07 บาท/ลบ.ม.


 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง

 วิศวกรสำรวจ

แบบสรุปข้อมูลราคาและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงถนนโดยเสริมหินคลุกผิวจราจร ถนนทางหลวงท้องถิ่น นม.ถ.286-013 ถนนสายบ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ 15 สายหนองตะครอง - หนองบัวโคก หมู่ 2

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโคกศรีสุข หมู่ที่ 15 ตำบลสีสุก อำเภอจักราช จังหวัดนครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด นครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันโซล่า 39.00 - 39.99 บาท/ลิตร

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR).....7..... % เงินล่วงหน้าจ่าย.....0..... %

เงินประกันผลงานหัก.....0..... % ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7..... %

ข้อมูล ณ เดือน 18 มิถุนายน พ.ศ. 2569

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะ ขนส่ง (กม.)	ค่า ขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	แหล่งวัสดุ
1	ดินตัด (รกลบล้อ)	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
2	ดินถม (รกลบล้อ)	บ./ลบ.ม.	-	1.00	11.85	-	-	11.85	
3	วัสดุคัดเลือก (รกลบล้อ)	บ./ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
4	ลูกรัง (รกลบล้อ)	บ./ลบ.ม.	50.00	15.00	61.01	-	-	111.01	
5	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	244.20	51	128.43	-	-	372.63	โรงโม่หินโชคชัย
6	หินผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	377.00	51	128.43	-	-	505.43	โรงโม่หินโชคชัย
7	ทรายผสมคอนกรีต	บ./ลบ.ม.	220.00	39	98.42	-	-	318.42	ท่าทราย อ.พิมาย
8	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	บ./ตัน	2,715.36	49	88.16	-	-	2,803.52	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
9	ทรายถม	บ./ลบ.ม.	100.00	39	98.42	-	-	198.42	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา
10	เหล็กเสริม RB 6 มม.	บ./ตัน	23,154.00	49	88.16	-	-	23,242.16	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
11	เหล็กเสริม RB 9 มม.	บ./ตัน	21,538.40	49	88.16	-	-	21,626.56	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
12	เหล็กเสริม RB 12 มม.	บ./ตัน	22,697.93	49	88.16	-	-	22,786.09	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
13	เหล็กเสริม RB 15 มม.	บ./ตัน	22,280.77	49	88.16	-	-	22,368.93	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
14	เหล็กเสริม RB 19 มม.	บ./ตัน	22,209.91	49	88.16	-	-	22,298.07	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
15	เหล็กเสริม RB 25 มม.	บ./ตัน	-	49	88.16	-	-	88.16	พาณิชย์ จ.สระบุรี
16	เหล็กเสริม DB 12 มม.	บ./ตัน	21,312.20	49	88.16	-	-	21,400.36	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
17	เหล็กเสริม DB 16 มม.	บ./ตัน	21,084.30	49	88.16	-	-	21,172.46	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
18	ลวดผูกเหล็ก	บ./กก.	36.34	49	-	-	-	36.34	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
19	ท่อ คสล. Ø 0.30 ม.	บ./ท่อน	280.37	49	-	-	-	280.37	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
20	ท่อ คสล. Ø 0.40 ม.	บ./ท่อน	401.87	49	-	-	-	401.87	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
21	ท่อ คสล. Ø 0.60 ม.	บ./ท่อน	644.86	49	-	-	-	644.86	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
22	ท่อ คสล. Ø 0.80 ม.	บ./ท่อน	1,084.11	49	-	-	-	1,084.11	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
23	ท่อ คสล. Ø 1.00 ม.	บ./ท่อน	1,420.56	49	-	-	-	1,420.56	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
24	ท่อ คสล.สำเร็จรูปชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 1.20x1.20 ม.	บ./ท่อน	4,750.00	-	-	-	-	4,750.00	สืบจากฐาน

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร

นายสมชาย งามวิจิตร วิศวกร