



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง โทร. ๐ ๔๓๘๖ ๐๑๗๒

ที่ กส ๘๐๘๐๒/

วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการสืบราคาโครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบล
จำนวน ๔ สายทาง ในการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

ตามคำสั่งที่ ๕๕๕/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ เพื่อให้การกำหนดราคากลางในการจ้างซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบล จำนวน ๔ สายทาง ตำบลหนองแวง อำเภอสมเด็จ จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามหนังสือ ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๘๕๒ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ และ มติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ นั้น

ในการนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางตามหนังสือ ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๘๕๒ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ และ มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ปรากฏดังตารางแสดงวงเงินงบประมาณ ที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง แนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

สืบทารวจโท ประธานกำหนดราคากลาง

(บุญมี เนืองนันท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวสมจิตร เสริฐผล)

ประมาณราคา

(นายอนันต์ เหล่าลุ่มพุก)

เจ้าหน้าที่

(นางสาวสุภา จินตามาตร)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

- พิศาลภรณ์

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวสาวิณี บรรณสาร)

สืบทารวจโท

(บุญมี เนืองนันท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

(นายนิยม โยหาสิทธิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเพื่อกำหนดราคากลาง(โครงการที่1)

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง อ.สมเด็จ จ.กาฬสินธุ์

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบลหนองแวง

ระยะทางตลอดสาย

ลักษณะสายทางเดิม ชนิดผิวทาง ลูกรัง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น ประเภทของชั้นพื้นทาง ดินถม หนาเฉลี่ย - เมตร

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

ประมาณการเมื่อ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	116,145.00		116,145.00	Factor F -ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% -เงินล่วงหน้าจ่าย 0% -ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% -เงินประกันผลงานหัก 0% -พื้นที่ปกติ
สรุป				รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 116,145.00	ระยะเวลาก่อสร้าง 30 วัน
				คิดเป็นเงินประมาณ 116,145.00	ประกันสัญญาจ้าง 2 ปี
(ตัวอักษร) (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)					

ขนาดหรือเนื้อที่งานก่อสร้าง

ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่ง อบต.หนองแวง

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

เลขที่ ๒๒๕ / 2560 ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐

ได้ตรวจสอบแล้วและเห็นชอบให้ประมาณราคานี้
เป็นราคากลาง

สืบดำรวจโท.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(บุญมี เนืองนันท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาวสมจิตร เสริฐผล)

นักวิชาการจัดเก็บรายได้

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแวง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบลหนองแวง

สายทาง บ้านโนนชาด

หมู่ที่ 5

ผิวทาง ค.ส.ล.

ไหล่ทาง

กว้าง กว้างข้างละ ยาว

กม.ที่ - กม.ที่ (ม.) (ม.) (กม.)

จุดเริ่มต้น - กม.

จุดสิ้นสุด - กม.

ประมาณราคาเมื่อ

แบบเลขที่ - /2560

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อแผ่นถนน ค.ส.ล. เดิม	ตร.ม.	20.0	-	97.00	97.00	1,940.0	
1.2	งานปรับเกรดเกลี่ยเรียบ ถนน	ตร.ม.	20.0		99.00	99.00	1,980.0	
2	งานคอนกรีต					-	-	
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ค.2 (210 Ksc)	ลบ.ม.	5.0	2,010.00	306.00	2,316.00	11,580.0	
2.2	ตะแกรงเหล็ก WireMesh Dia 4 mm.0.20x0.20#	ตร.ม.	20.0	35.00		35.00	700.0	
2.3	ไมแบบ	ตร.ม.	2.0	150.00	115.00	265.00	530.0	
2.4	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.0	480.00	99.00	579.00	579.0	
3	งานดินถม ลูกวังบ่อยืม					-	-	
3.1	งานดินถม ลูกวังบ่อยืม (จากการขนส่งพร้อมปรับเกลี่ย)	ลบ.ม.	120.0	75.00		75.0	9,000.0	
3.2	งานดินถม ลูกวัง (จากดินคัด)	ลบ.ม.	-			-	-	
4	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
4.1	ท่อ Dia 0.40 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.	3.0	350.00	65.00	415.00	1,245.0	
4.2	ท่อ Dia 0.60 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.	2.0	620.00	75.00	695.00	1,390.0	
4.3	ท่อ Dia 0.80 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.	-			-	-	
4.4	ก่ออิฐฉาบปูนเต็มแผ่นกำแพงกันดินบ่อพัก	ตร.ม.	2.0	380.00	89.00	469.00	938.0	
4.5	ฝาตะแกรงเหล็ก(ขนาดตามบ่อพัก)	มร.	1.0	900.00	200.00	1,100.00	1,100.0	
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						30,982.00	

Factor F

1.3624

รวมค่างาน

42,210

ลงชื่อ ผู้สำรวจ/ผู้ประมาณการ

(นายอนันต์ เหล่าชุมพุก)

ผช.ช่างโยธา

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบลหนองแขง

สายทาง บ้านหนองแขง

หมู่ที่ 1

ผิวทาง ค.ส.ล.

ไหล่ทาง

กว้าง กว้างข้างละ ยาว

กม.ที่ - กม.ที่ (ม.) (ม.) (กม.)

จุดเริ่มต้น - กม.

จุดสิ้นสุด - กม.

ประมาณราคาเมื่อ

แบบเลขที่ - / 2560

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงไซค่า ที่ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อแผ่นถนน ค.ส.ล. เดิม	ตร.ม.	24.0	-	97.00	97.00	2,328.0	
1.2	งานปรับเกรดเกลี่ยเรียบ ถนน	ตร.ม.	24.0		99.00	99.00	2,376.0	
2	งานคอนกรีต					-	-	
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ค.2 (210 Ksc)	ลบ.ม.	3.6	2,010.00	306.00	2,316.00	8,337.6	
2.2	ตะแกรงเหล็ก WireMesh Dia 4 mm.0.20x0.20#	ตร.ม.	24.0	35.00		35.00	840.0	
2.3	ไมแบบ	ตร.ม.	3.0	150.00	115.00	265.00	795.0	
2.4	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.0	480.00	99.00	579.00	579.0	
3	งานดินถม ลูกรังบ่อยืม					-	-	
3.1	งานดินถม ลูกรังบ่อยืม (จากการขนส่งพร้อมปรับเกลี่ย)	ลบ.ม.	45.0	75.00		75.0	3,375.0	
3.2	งานดินถม ลูกรัง (จากดินตัด)	ลบ.ม.	-			-	-	
4	งานท่อลอดถนน ค.ส.ล.							
4.1	ท่อ Dia 0.40 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
4.2	ท่อ Dia 0.60 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
4.3	ท่อ Dia 1.00 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							18,630.60	

Factor F

1.3624

รวมค่างาน

25,382

ลงชื่อ ผู้สำรวจ/ผู้ประมาณการ

(นายอนันต์ เหล่าสุมพุก)

ผช.ช่างโยธา

ลงชื่อ ตรวจสอบ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบลหนองแขง

สายทาง บ้านโคกกลาง

หมู่ที่ 4

ผิวทาง ค.ส.ล.

ไหล่ทาง

กว้าง กว้างข้างละ ยาว

กม.ที่ - กม.ที่ (ม.) (ม.) (กม.)

จุดเริ่มต้น - กม.

จุดสิ้นสุด - กม.

ประมาณราคาเมื่อ

แบบเลขที่ - / 2560

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 24.00 - 24.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อแผ่นถนน ค.ส.ล. เดิม	ตร.ม.	16.0	-	97.00	97.00	1,552.0	
1.2	งานปรับเกรดเกลี่ยเรียบ ถนน	ตร.ม.	16.0		99.00	99.00	1,584.0	
2	งานคอนกรีต					-	-	
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ค.2 (210 Ksc)	ลบ.ม.	2.0	2,010.00	306.00	2,316.00	4,632.0	
2.2	ตะแกรงเหล็ก WireMesh Dia 4 mm.0.20x0.20#	ตร.ม.	16.0	35.00		35.00	560.0	
2.3	ไมแบบ	ตร.ม.	4.0	150.00	115.00	265.00	1,060.0	
2.4	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	1.0	480.00	99.00	579.00	579.0	
3	งานดินถม ลูกรังบ่อยืม					-	-	
3.1	งานดินถม ลูกรังบ่อยืม (จากการขนส่งพร้อมปรับเกลี่ย)	ลบ.ม.	165.0	75.00		75.0	12,375.0	
3.2	งานดินถม ลูกรัง (จากดินตัด)	ลบ.ม.	-			-	-	
4	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
4.1	ท่อ Dia 0.40 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
4.2	ท่อ Dia 0.60 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
4.3	ท่อ Dia 1.00 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.				-	-	
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							22,342.00	

Factor F

1.3624

รวมค่างาน

30,439

ลงชื่อ

(นายอนันต์ เหล่าดุมพุก)

พช.ช่างโยธา

ผู้สำรวจ/ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ

(นายสำเนียง จันทะวิชัย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

รายละเอียดการประมาณราคา งานซ่อมแซมถนน

4

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองแขง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนลูกรังภายในตำบลหนองแขง

สายทาง บ้านดงคำพัฒนา

หมู่ที่ 11

ผิวทาง ค.ส.ล.

ไหล่ทาง

กว้าง กว้างข้างละ ยาว

กม.ที่ - กม.ที่ (ม.) (ม.) (กม.)

จุดเริ่มต้น - กม.

จุดสิ้นสุด - กม.

ประมาณราคาเมื่อ

แบบเลขที่ - /2560

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อ.เมือง 24.00 - 24.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อหน่วย			จำนวนเงิน บาท	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานรื้อท่อ ค.ส.ล. เดิม	ตร.ม.	7.0	-	97.00	97.00	679.0	
1.2	งานปรับเกรดเกลี่ยเรียบ ถนน	ตร.ม.	28.0		99.00	99.00	2,772.0	
2	งานคอนกรีต					-	-	
2.1	คอนกรีตผสมเสร็จ ค.2 (210 Ksc)	ลบ.ม.	1.2	2,010.00	306.00	2,316.00	2,779.2	
2.2	เหล็กเส้นกลม Dia 9 mm	เส้น	5.0	112.00		112.00	560.0	
2.3	ไมแบบ	ตร.ม.	1.5	150.00	115.00	265.00	397.5	
2.4	ลวดผูกเหล็ก NO 18	กก.	2.0	50.00	99.00	149.00	298.0	
3	งานดินถม ลูกรังบ่อซึม					-	-	
3.1	งานดินถม ลูกรังบ่อซึม (จากการขนส่งพร้อมปรับเกลี่ย)	ลบ.ม.	30.0	75.00		75.0	2,250.0	
3.2	งานดินถม ลูกรัง (จากดินตัด)	ลบ.ม.	-			-	-	
4	งานท่อลอดคกกลม ค.ส.ล.							
4.1	ท่อ Dia 0.40 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.			65.00	65.00	-	
4.2	ท่อ Dia 0.60 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.			75.00	75.00	-	
4.3	ท่อ Dia 1.00 ม. (ท่ออัดแรง มอก. ชั้น 3)	ม.	2.0	1,530.00	250.00	1,780.00	3,560.0	
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง						13,295.70	

Factor F

1.3624

รวมค่างาน

18,114

ลงชื่อ ผู้สำรวจ/ผู้ประมาณการ
(นายอนันต์ เหล่าอุดมพัก)
ผช.ช่างโยธา

ลงชื่อ ตรวจสอบ
(นายสำเนียง จันทะวิชัย)
ผู้อำนวยการกองช่าง