

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)

ปร.5

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองอีดำ หมู่ที่ 3 ตำบลกระโพ อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

เจ้าของงาน

องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ ตำบลกระโพ อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่

ตาม อบต.กำหนด

ประมาณการตามแบบ ปร.4

จำนวน

1

แผ่น

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ขนาดความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 40.00 ม. ความหนา 0.15 ม. มีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 120 ตร.ม.  
ตามแบบ อบต.กำหนด

ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 69.00 ม. ความหนา 0.15 ม. มีพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 207 ตร.ม.  
ตามแบบ อบต.กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

ระยะเวลาการก่อสร้าง จำนวน 90 วัน

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่ อำเภอเมือง

25.00-25.99

บาท/ลิตร

ข้อมูลวัสดุก่อสร้างประจำเดือน

เมษายน พ.ศ

พ.ศ

2560

กำหนดราคาเมื่อวันที่

2

มิถุนายน พ.ศ

พ.ศ

2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน(บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	124,206.78	1.3624	169,219.31	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			172,219.31	
	ปรับเป็นเงินงบประมาณโครงการ			172,219.31	
หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยสิบเก้าบาทสามสิบเอ็ด					

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

( นายกฤษณ์ พันธุ์จันทร์ )

นายช่างโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



ผู้ตรวจสอบ

( นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพชรางกูร )

ผู้อำนวยการกองช่าง

1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ

และประเมินราคาค่าก่อสร้าง คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุ ราคาอ้างอิงจาก

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์และราคาท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์

2. การคิดคำนวณราคาค่าก่อสร้างวัสดุ ค่าแรงงาน ค่า Factor F ถูกต้องตามข้อกำหนด

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

( จำเอกพรชัย สีหนาม )

รอง ปลัด อบต.

ลงชื่อ



กรรมการ

( นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพชรางกูร )

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ



กรรมการ

( นางสาวจารุณี ทาศรี )

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม


โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)							
สถานที่ก่อสร้าง	บ้าน	หนองอีดำ	หมู่ที่	3	ตำบลกระโพ อำเภอดำรงวิทยารุจิราลัย จังหวัดสุรินทร์	สายทาง (ช่วงที่ 1) จาก บ้านนายดาว ศาลางาม - นางปู ไกรเพ็ช		
ปริมาณงาน	ผิวจราจร (คสล.)	กว้าง	3.00	เมตร	ระยะทาง	40.00	เมตร	หนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่ (คสล.)	ไม่น้อยกว่า	120.00	ตร.ม.	ตามแบบ	อบต.กำหนด		
	สายทาง (ช่วงที่ 2) จาก บ้านนางสวน สุขบรรเทิง - บ้านนายวิสัย ประทุมทอง							
	ผิวจราจร (คสล.)	กว้าง	3.00	เมตร	ระยะทาง	69.00	เมตร	หนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่ (คสล.)	ไม่น้อยกว่า	207.00	ตร.ม.	ตามแบบ	อบต.กำหนด	พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1 ป้าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ	ตำบลกระโพ	อำเภอดำรงวิทยารุจิราลัย	จังหวัดสุรินทร์	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ที่ อำเภอมือง	25.00-25.99	บาท/ลิตร	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ	ตำบลกระโพ	อำเภอดำรงวิทยารุจิราลัย	ข้อมูลวัสดุก่อสร้างประจำเดือน	เมษายน	พ.ศ	2560
					ประมาณราคาเมื่อวันที่	2 มิถุนายน	พ.ศ	2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย X F <sub>N</sub>	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวคอนกรีต (เดิม)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	- งานปรับเกรดผิวจราจร (เดิม)	ตร.ม.	327.00	3.50	1,144.50	1.3624	4.77	1,559.27
3	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	16.35	420.52	6,875.50	1.3624	572.92	9,367.18
4	งานผิวทาง							
	- งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 M	ตร.ม.	327.00	340.88	111,469.29	1.3624	464.42	151,865.77
	- รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	-	267.31	-	1.3624	364.19	-
	- รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	30.00	157.25	4,717.48	1.3624	214.24	6,427.10
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	-	-	-	-	-	-
5	งานติดตั้งป้ายโครงการ							
	- ตามแบบ อบต.กำหนด	แผ่น	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
					124,206.78			172,219.31
							TOTAL	172,219.31


ตัวอักษร ( หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสองพันสองร้อยสิบเก้าบาทสามสิบเอ็ดสตางค์ )


1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	หมายเหตุ	=	124,206.78
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	= ความยาว / 100      0.40	=	-
		รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)		
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	= ความยาว / 10      4.00      4.00	=	1.3624
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		=	-


1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ และประเมินราคาค่าก่อสร้าง คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุ ราคาอ้างอิงจาก สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์และราคาท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา  
( นายฤกษ์พันธ์ พันธุ์จันทร์ )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

2. การคิดคำนวณราคาค่าก่อสร้างวัสดุ ค่าแรงงาน ค่า Factor F ถูกต้องตามข้อกำหนด

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
( จำเอกพรชัย สีหานาม )  
รอง ปลัด อบต.

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพัชรราษฎร์ )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นางสาวจรรยา ทาศรี )  
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ