

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้างเป็นราคากลาง

ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)

ปร.5

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านหนองอีต่า 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 50.00 ม. ความหนา 0.15 ม. มีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 150 ตร.ม.

ตามแบบ อบต.กำหนด

ช่วงที่ 2 ขนาดความกว้าง 3.00 ม. ความยาว 38.00 ม. ความหนา 0.15 ม. มีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 114 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 2560

กำหนดราคาเมื่อวันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ 2560


ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน ต้นทุน(บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
2	ประเภทงานทาง	100,242.41	1.3624	136,570.26	
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
5	งานประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย	3,000.00		3,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			139,570.26	
	ปรับเป็นเงินงบประมาณโครงการ			139,570.26	
หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทยี่สิบหกสตางค์					

ลงชื่อ



ผู้ประมาณราคา

ลงชื่อ



ผู้ตรวจสอบ

(นายกฤษณ์ พันธุ์จันทร์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพัชรางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ

และประเมินราคาก่อสร้าง คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุ ราคาอ้างอิงจาก

สำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์และราคาท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์

2. การคิดคำนวณราคาก่อสร้างวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าFactor F ถูกต้องตามข้อกำหนด

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(จำเอกพรชัย สีหนาม)

รอง ปลัด อบต.

ลงชื่อ



กรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพัชรางกูร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวจรรณี ทาศรี)

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง ทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)							
สถานที่ก่อสร้าง	บ้าน	หนองอีต่า	หมู่ที่	3	ตำบลกระโพ	อำเภอท่าตูม	จังหวัดสุรินทร์	สายทาง (ช่วงที่ 1) บ้านนายบุญช่วย ทองจันทร์ - นายตา บรรลุสุข
ปริมาณงาน	ผิวจราจร (คสล.)	กว้าง	3.00	เมตร	ระยะทาง	50.00	เมตร	หนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่ (คสล.)	ไม่น้อยกว่า	150.00	ตร.ม.	ตามแบบ	อบต.กำหนด		
	สายทาง (ช่วงที่ 2) จาก บ้านนายวันทา สุขบรรเทิง - บ้านนายสุนทร สีบทเพ							
	ผิวจราจร (คสล.)	กว้าง	3.00	เมตร	ระยะทาง	38.00	เมตร	หนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่ (คสล.)	ไม่น้อยกว่า	114.00	ตร.ม.	ตามแบบ	อบต.กำหนด	พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1 ป้าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ	ตำบลกระโพ	อำเภอท่าตูม	จังหวัดสุรินทร์	ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง	ที่ อำเภอเมือง	25.00-25.99	บาท/ลิตร
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลกระโพ	ตำบลกระโพ	อำเภอท่าตูม	จังหวัดสุรินทร์	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.	264.00	3.50	924.00	1.3624	4.77	1,258.86
3	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	- งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	13.20	420.52	5,550.86	1.3624	572.92	7,562.50
4	งานผิวทาง							
	- งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 0.15 M	ตร.ม.	264.00	340.88	89,993.56	1.3624	464.42	122,607.22
	- รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	เมตร	-	-	-	-	-	-
	- รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	เมตร	24.00	157.25	3,773.98	1.3624	214.24	5,141.68
	- รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	เมตร	-	-	-	-	-	-
5	งานติดตั้งป้ายโครงการ							
	- ตามแบบ อบต.กำหนด	แผ่น	1.00	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00
					100,242.41			139,570.26
							TOTAL	139,570.26


ตัวอักษร ( หนึ่งแสนสามหมื่นเก้าพันห้าร้อยเจ็ดสิบบาทยี่สิบหกสตางค์ )


1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	หมายเหตุ	=	100,242.41
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	= ความยาว / 100 0.50	=	-
		รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)		
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	= ความยาว / 10 5.00 5.00	=	1.3624
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		=	-


1. คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ถอดรูปแบบรายการตามหลักวิชาการ และประเมินราคาค่าก่อสร้าง คำนวณโดยใช้ราคาวัสดุ ราคาอ้างอิงจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์และราคาท้องถิ่นจังหวัดสุรินทร์

2. การคิดคำนวณราคาค่าก่อสร้างวัสดุ ค่าแรงงาน ค่า Factor F ถูกต้องตามข้อกำหนด

ลงชื่อ  ผู้ประมาณราคา  
( นายกฤษณ์ พันธุ์จันทร์ )  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
( จำเอกพรชัย สีหานาม )  
รอง ปลัด อบต.

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นายพงษ์ศักดิ์ ศิริพิชราชกูร )  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
( นางสาวจารุณี ทาศรี )  
นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ