

สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

รายการ ที่ว่าการอำเภอระแงะ

ประเภทงาน ก่อสร้างทางและสะพาน

สถานที่ก่อสร้าง สะพาน คสล.ข้ามคลองบ้านบูเก๊ะบูแยะ ตำบลตันหยงมัส อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม

ปร. 4/1 ท	จำนวน	1	แผ่น
ปร. 4/2 ท	จำนวน	2	แผ่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	759,390.45	1.4019	1,064,589.47	Factor F ผันจุก2
2	ประเภทงานสะพาน และท่อเหลี่ยม	6,302,099.43	1.2694	7,999,885.02	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
	รวมค่างานต้นทุน	7,061,489.88			
	- ค่าตอบแทนพิเศษเพื่อจูงใจในการปฏิบัติงาน 5%			-	
3	ประเภทงานทั่วไป	-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%
	รวมเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง			9,064,474.49	
	ตัวอักษร	เก้าล้านหกหมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสี่สิบเก้าสตางค์			

(นายรินทร์ จินดาเพชร)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(นายเปาซี เบญญูธาดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตันหยงมัส

(นายชอนและ ตาแม)


เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญการ

ชื่อโครงการ สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองบ้านบุเกะบูเย ตำบลต้นหยงมัส อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส


ขนาดกว้าง 4.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ระยะทาง 0+200 กิโลเมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า

ประมาณราคาวันที่ 4 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม
1	งานกรวยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	0	
2	งานเกลี่ยปรับแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	0	
3	งานคันทางดิน	ลบ.ม.	-	0	
4	งานวางท่อ คสล.				
	4.1 ขนาดท่อ ขนาด DIA 0.60 เมตร	เมตร	-	-	-
	4.2 ขนาดท่อ ขนาด DIA 0.80 เมตร	เมตร	-	-	-
	4.3 ขนาดท่อ ขนาด 1.00 เมตร (พร้อม HEAD WALL)	เมตร	-	-	-
5	งานไหล่ทางดิน	ลบ.ม.	42.00	127.12	5,339.04
6	งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	1,890.00	391.00	738,990.00
7	งานทรายหยาบชั้นพื้นทาง	ลบ.ม.	94.50	159.38	15,061.41
					-
	รวมค่างานต้นทุนงานทางสะพาน				759,390.45
	FACTOR F (1.4019)				1,064,589.47


(นายรินทร์ จินดาเพชร)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)


(นายปาสี เบนยูดาดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นหยงมัส


(นายซอแล้ ดาแม)

เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน

โครงการ สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กข้ามคลองบ้านบุเกะบุเย ตำบลคันหยงมีต อำเภอร่องแงะ จังหวัดนครราชสีมา

ระยะทาง 0.000 กม.

ความกว้าง ลาดยางแบบ แอสฟัลต์คอนกรีต

กว้าง

9.00

ไหล่ทาง

กว้างข้างละ

ประมาณราคาวันที่ 4 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม
	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม				
1	งานสะพาน คสล.				
1.2	งานสะพาน ที่ กม.- ถึง กม.- ความกว้าง 9.00 เมตร ความยาว 60.00 เมตร (10+10+10+10+10+10 SKEW 0)				
1.2.1	งานเสาเข็ม				
1.2.1(1)	เสาเข็ม ตับริม ขนาด 0.40 ม x 0.40 ม. ความยาว 15.00 ม	ต้น	12.00	39,520.00	474,240.00
1.2.1(2)	เสาเข็ม ตัปลง ขนาด 0.40 ม x 0.40 ม. ความยาว 15.00	ต้น	30.00	56,717.58	1,701,527.40
1.2.2	งานต่อม่อรับพื้นสะพาน				
1.2.2(1)	ต่อม่อรับพื้นและกำแพงกันดินตับริม ช่วง 10 ม.	ตบ	2.00	134,915.00	269,830.00
1.2.2(2)	ต่อม่อรับพื้นตัปลง ช่วง 10+10+10+10+10	ตบ	5.00	82,474.00	412,370.00
1.2.3	งานพื้นสะพานหล่อในที่+ราวสะพาน				
	- ช่วง 6.00 ม.	ช่วง		-	-
	- ช่วง 7.00 ม.	ช่วง		-	-
	- ช่วง 8.00 ม.	ช่วง		-	-
	- ช่วง 9.00 ม.	ช่วง		-	-
1.2.4	งานพื้นสะพานหล่อสำเร็จ				
1.2.4(1)	หล่อ Plank grider สำหรับช่วงความยาว 10.00 ม. ตับริม	คาน	12.00	33,881.00	406,572.00
1.2.4(1)	หล่อ Plank grider สำหรับช่วงความยาว 10.00 ม. ตัปลง	คาน	48.00	31,506.00	1,512,288.00
1.2.4(3)	ค่าติดตั้ง Plank grider สำหรับช่วงความยาว 10.00 ม.	คาน	60.00	2,500.00	150,000.00
1.2.4(4)	งานคอนกรีต Topping	ม.	60.00	6,426.00	385,560.00
1.2.5	งาน เบ็ดเตล็ด อื่น ๆ				
1.2.5(1)	งานราวสะพาน คสล. (2 ข้าง)	ม.	60.00	3,426.00	205,560.00
1.2.5(2)	Guard Rail ติดตั้งบนคอสะพาน	ม.	40.00	1,650.00	66,000.00
1.2.5(3)	ป้ายสะพานชนิดหินอ่อน	ป้าย	2.00	2,000.00	4,000.00
1.2.5(4)	กระดาษชานอ้อย	แผ่น	2.00	400.00	800.00
1.2.5(5)	แอสฟัลท์อุดรอยต่อ	ลิตร	38.00	32.05	1,217.90
1.2.5(6)	สีสะท้อนแสงคอสะพาน	แห่ง	1.00	1,554.00	1,554.00
1.2.5(7)	งาน Concrete Slope Protection	ตร.ม.	242.00	911.00	220,462.00
1.2.5(8)	Approach Slab ความหนา 25 ซม.	ตร.ม.	270.00	1,587.00	428,490.00
1.2.6	งานทางเบี่ยงชั่วคราว	LS	1.00	61,628.00	61,628.00

วันที่ 4 ตุลาคม 2559

2	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.							
2.1	งานท่อลอดเหลี่ยมที่ กม.	ขนาด	ความยาว	เมตร				
2.1.1	งานขุดดิน			ลบ.ม.	-		27.49	-
2.1.2	งานทรายถม (ค่อท่อเหลี่ยม)			ลบ.ม.	-		180.47	-
2.1.3	งานคอนกรีตหยาบ			ลบ.ม.	-		1,930.00	-
2.1.4	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค.2			ลบ.ม.	-		2,200.00	-
	งานคอนกรีตโครงสร้าง ค.3			ลบ.ม.	-		2,280.00	-
2.1.4	งานไม้แบบ			ตร.ม.	-		281.00	-
2.1.5	งานไม้ค้ำยัน ϕนิ้ว			ตัน	-		60.00	-
2.1.6	งานเหล็กเสริม							
	- ขนาด RB 6 มม. SR. 24			กก.	-		31.68	-
	- ขนาด RB 9 มม. SR. 24			กก.	-		25.39	-
	- ขนาด RB 25 มม. SR. 24			กก.	-		27.45	-
	- ขนาด DB 12 มม. SD. 30			กก.	-		26.42	-
	- ขนาด DB 16 มม. SD. 30			กก.	-		25.79	-
	- ขนาด DB 20 มม. SD. 30			กก.	-		26.17	-
	- ขนาด DB 25 มม. SD. 30			กก.	-		27.45	-
	- ขนาด DB 12 มม. SD. 40			กก.	-		26.42	-
	- ขนาด DB 16 มม. SD. 40			กก.	-		25.79	-
	- ขนาด DB 20 มม. SD. 40			กก.	-		26.17	-
	- ขนาด DB 25 มม. SD. 40			กก.	-		26.17	-
	- ค่าแรงงานเหล็ก			กก.	-		2.68	-
	- ลวดผูกเหล็กใช้ 2.5%			กก.	-		63.13	-
2.1.11	งานทางเบียงชั่วคราว			LS	-		90,727.00	-
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม							6,302,099.30
	FACTOR F (1.2694)							7,999,884.85

(นายรินทร์ จินดาเพ็ชร)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

(นายเปาซี เบญจธาดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลต้นหมิง

(นายชอนและ ดานม)

เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาการแก้ไขปัญหาของชุมชนโดยชุมชนเพื่อชุมชน กิจกรรมก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ ๑ เข้ม หมู่ ๑๑ ตำบลตันหยงมัส อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส /หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ที่ทำการปกครองอำเภอระแงะ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านบาทถ้วน) งบจังหวัด
๓. ลักษณะงาน : ก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ ๑ เข้ม หมู่ ๑๑ ตำบลตันหยงมัส อำเภอระแงะ จังหวัดนราธิวาส ประกอบด้วย ขั้นตอนดังนี้
 - ๓.๑ ประเภทงานทาง
 - ๓.๑.๑ งานไหล่ทางดิน
 - ๓.๑.๒ งานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ ม.
 - ๓.๑.๓ งานทรายหยาบชั้นพื้นทาง
 - ๓.๒ ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม
 - ๓.๒.๑ งานสะพาน คสล.
 - งานเสาเข็ม
 - งานต่อม่อรับพื้นสะพาน
 - งานพื้นสะพานหล่อสำเร็จ
 - งานเบ็ดเตล็ดอื่น ๆ
 - งานทางเบี่ยงชั่วคราว
๔. วันที่กำหนดราคากลาง : วันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๕๙
เป็นเงิน ๙,๐๖๔,๔๗๔.๔๙ บาท (เก้าล้านหกหมื่นสี่พันสี่ร้อยเจ็ดสิบสี่บาทสี่สิบบาทเก้าสตางค์)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ : แบบสรุปค่าก่อสร้าง (คำนวณต้นทุน)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖ : แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายนรินทร์ จินดาเพชร ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)
 - ๖.๒ นายเปาซี เบญญธาตา กรรมการ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตันหยงมัส
 - ๖.๓ นายชอและ ดาแม กรรมการ
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ปกครองชำนาญงาน