

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายใต้เจ็ดจ้าว - ห้วยปง หมู่ที่ 3 ตำบลนาโต๊ะหมิง อำเภอเมือง
ตรัง จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาโต๊ะหมิง

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 432,000.-บาท (- สีเส้นสามหมื่นสองพันบาทถ้วน-)

3.ลักษณะงานโดยสังเขป

- โดยทำการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายใต้เจ็ดจ้าว - ห้วยปง โดยทำการก่อสร้างท่อลอด
เหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๒.๔๐ เมตรสูง ๒.๔๐ เมตร ยาว ๒.๐๐ เมตร จำนวน ๕ ท่อน พร้อม
ติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.นาโต๊ะหมิงกำหนด

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2560 เป็นเงิน 443,000.-บาท (- สีเส้นสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน-)

5.บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4)

5.2 แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมโชค คงแป้น ประธานกรรมการ

6.2 นายมานิต กิ่งเลียน กรรมการ

6.3 นายสมพงศ์ ทองมาก กรรมการ



บันทึกข้อความ

ฉาบ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง

ที่

วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๐


เรื่อง การกำหนดราคากลาง

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง ที่ ๒๓๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายใสเจ็ดเจ้า - ห้วยปง หมู่ที่ ๓ งบประมาณตั้งไว้ ๔๓๒,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานดังกล่าว ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยให้เป็นไปตามความเหมาะสม เป็นปัจจุบัน เป็นงบประมาณ ๔๔๓,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่เสนอมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายสมโชค คงแป้น)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายมาน้อย กิ่งเลียน)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายสมพงศ์ ทองมาก)

ความเห็นนายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง

อนุมัติ () ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ)..........

(นายประสพ ทองย่อย)

นายกององค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง

สรุปผลการประเมินราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง
 กรมกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน ท่อเหลี่ยม
 สถานที่ก่อสร้าง สายทาง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายไฟเจ็ดขั้ว-ห้วยปง หมู่ที่ 3
 อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง
 เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น
 ประเมินราคา เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor FN	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (A)	75,138.92	1.3822	103,857.02	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	263,039.16	1.2782	336,216.65	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	ป้ายโครง	3,000.00	-	3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
					- เงินประกันผลงานหัก 0.00%
					ผ่านชุด 1
					Factor FN งานทาง 1.3822
					Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง.....(3) = (1)+(2)			443,073.67	
	คิดเป็นราคากลางค่าก่อสร้างประมาณ			443,000.00	
ตัวอักษร	สี่แสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน				

ความยาวถนน 0.010 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 44,300,000.00 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างนี้
 และยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นายสมโชค คงแป้น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายมาโนช กิ่งเลียน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสมพงศ์ ทองมาก)

**ใบประมาณราคาค่าก่อสร้างงานท่อเหลี่ยม
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาโตะหมิง
งบประมาณปี 2560**

สายทาง ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโลเจดจ้าว-ห้วยปง หมู่ที่ 3
ตำบลนาโตะหมิง
อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง

ลักษณะโครงการ

1. ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ความยาวรวมทั้งสิ้น 0.010 กิโลเมตร ก่อสร้างจำนวน 1.00 ช่วง
ผิวจราจร คอนกรีต กว้าง - เมตร
ไหล่ทาง คอนกรีต กว้างข้างละ - เมตร
ช่วงที่ 1 จาก กม.ที่ 0+000.000 ถึง กม.ที่ 10.00 ระยะทาง 0.010 กม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
1	งานดินซุด/ถมดิน (ขนาดเบา)	ตร.ม.	80.00	24.00	1,920.00	
2	งานปรับแต่งผิวทางเดิมและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	
4	งานดินตัด	ลบ.ม. (ธรรมชาติ)	-	-	-	
5	งานดินถม(จากดินขนส่ง)	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	
6	งานดินถม(จากดินตัด)	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	
7	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	
8	งานชั้นรองพื้นทาง					
	8.1 ชนิด หินผุ ถมหลังท่อและไหล่ทาง	ลบ.ม. (แน้น)	84.00	284.63	23,908.92	
9	งานชั้นพื้นทาง					
	9.1 ชนิด หินคลุก	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	
10	งานลาดยาง Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	
11	งานผิวทาง					
	11.1 ชนิด คอนกรีต	ตร.ม.	60.00	550.00	33,000.00	
	11.2 ชนิด แอสฟัลติกคอนกรีต หนา - ซม.					
	10.2.1 บนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	
12	งานไหล่ทาง					
	12.1 ชนิด คอนกรีต	ตร.ม.	-	-	-	
	12.2 ชนิด แอสฟัลติกคอนกรีต หนา - ซม.					
	11.2.1 บนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	
13	งานระบายน้ำ					
	13.1 งานท่อลอดกลม คสล.					
	13.1.1 ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.2 ขนาด ϕ 0.60 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.3 ขนาด ϕ 0.80 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.4 ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	-	-	-	
	13.1.4 ขนาด ϕ 1.20 ม.	ม.	-	-	-	
	13.2 งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)					
	13.2.1 ขนาด 1- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.2 ขนาด 1- ϕ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.3 ขนาด 1- ϕ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.4 ขนาด 1- ϕ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.5 ขนาด 2- ϕ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.6 ขนาด ดาดคอนกรีต หนาท่อ-หลังท่อ	จุด	2.00	13,310.00	13,310.00	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
14	13.2.7 ขนาด 2- φ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.8 ขนาด 2- φ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.9 ขนาด 3- φ 0.60 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.10 ขนาด 3- φ 0.80 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.11 ขนาด 3- φ 1.00 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
	13.2.12 ขนาด 3- φ 1.20 ม. (HW +EW =)	จุด	-	-	-	
15	งานป้องกันกีดขวาง					
	14.1 งานปลูกหญ้า แบบ บักแถว	ตร.ม.	-	-	-	
	14.2 งานปลูกหญ้า แบบ	ตร.ม.	-	-	-	
	14.3 งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	
	14.4 งานป้องกันกีดขวางแบบ.....	ตร.ม.	-	-	-	
	งานเครื่องหมายจราจร					
	15.1 ป้ายจราจรแบบ บ-1	ชุด	-	-	-	
	15.2 ป้ายจราจรแบบ บ (บ2)	ชุด	-	-	-	
	15.3 ป้ายจราจรแบบ บ (บ3-บ36)	ชุด	-	-	-	
	15.4 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต60,ต62,ต75)	ชุด	-	-	-	
15.5 ป้ายจราจรแบบ ต (ต61)	ชุด	-	-	-		
15.6 ป้ายจราจรแบบ ต (ต63+ต66)	ชุด	-	-	-		
15.7 ป้ายจราจรแบบ ต (ต64,ต67)	ชุด	-	-	-		
15.8 ป้ายจราจรแบบ ต (ต65,ต68,ต70)	ชุด	-	-	-		
15.9 ป้ายจราจรแบบ ต (ต69)	ชุด	-	-	-		
15.10 ป้ายจราจรแบบ ต (ต71-ต73)	ชุด	-	-	-		
15.11 ป้ายจราจรแบบ ต (ต74)	ชุด	-	-	-		
15.12 ป้ายจราจรแบบ ต (ต76)	ชุด	-	-	-		
15.13 ป้ายจราจรแบบ ต (ต77)	ชุด	-	-	-		
15.14 ป้ายจราจรแบบ ต (ต78)	ชุด	-	-	-		
15.15 ป้ายจราจรแบบ ต (ต1-ต10)+ต (ต76)	ชุด	-	-	-		
15.16 ป้ายจราจรแบบ น-1	ชุด	-	-	-		
15.17 ป้ายจราจรแบบ น-2(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-		
15.18 ป้ายจราจรแบบ น-2(2 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-		
15.19 ป้ายจราจรแบบ น-2(3 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-		
15.20 ป้ายจราจรแบบ น-3(1 แผ่นป้าย)	ชุด	-	-	-		
15.21 ป้ายจราจรแบบ น-4	ชุด	-	-	-		
15.22 ป้ายจราจรแบบ น-5	ชุด	-	-	-		
15.23 GUARD RAIL						
15.23.1 GUARD RAIL (กรณีติดตั้งบนคอสะพาน)	ม.	-	-	-		
15.24 ป้ายจราจรแบบ บ-ต	ชุด	-	-	-		
15.25 ป้ายแสดงรายละเอียดการก่อสร้าง (ป้ายชั่วคราว)	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00		
15.26 TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-		
15.27 งานหลักกั้นโค้ง คสล.	หลัก	-	-	-		
15.28 งานหลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-		
15.29 งานทาสีเครื่องหมายบนผิวทาง						
15.29.1 ชนิดสีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	-	-		
15.29.2 ชนิดสีเหลือง กว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	-	-	-		
16	งานอำนวยความสะดวกอื่น ๆ					
	16.1 RUMBLE STRIP (3 จุด = 1 แห่ง = 7.8 ตร.ม.)	ตร.ม.	-	-	-	
	16.2 ทางม้าลาย (1 แห่ง = 3.0 ตร.ม.)	แห่ง	-	-	-	
	16.3 ปุ่มสะท้อนแสง (2 หน้า)	ปุ่ม	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	
17	16.4 งานเสาไฟฟ้าแสงสว่าง สูง 9.00 ม. กิ่งเขียว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด(รวมค่าวัสดุและค่าแรงติดตั้ง)	ชุด	-	-	-	-
	16.5 งานติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ สก. 0.30 ม. งานทางเท้า คสล.	ชุด ม.	- -	- -	- -	- -
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (A)				75,138.92	
18	งานท้อลลดเหลี่ยม คสล.					
	16.1 กม.ที่ ขนาด 2.40 x 2.40 x 2.00 ม. x 10.00 ม. (หมายเหตุ : รายละเอียดการประมาณราคาแสดงในรายการประมาณราคาต่อหน่วยงานท้อลลดเหลี่ยม คสล.)	แห่ง	1.00	245,000.00	245,000.00	
	16.2 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	5.00	1,724.30	8,621.50	
	16.3 ไม้แบบ	ตร.ม.	6.00	350.00	2,100.00	
	16.4 คอนกรีตหยาบ 1:2:4 (เทหลังท้อ)	ลบ.ม.	4.20	1,742.30	7,317.66	
19	งานก่อสร้างสะพาน คสล.					
	17.1.....- (หมายเหตุ: รายละเอียดการประมาณราคาแสดงในรายการประมาณราคาต่อหน่วยงานสะพาน คสล. โดยใช้เสาเข็ม คสล.ขนาด \square 0.40 x 0.40 ม. ยาว 8.00 ม. ในการประมาณราคา)	แห่ง	-	-	-	-
	รวมค่างานต้นทุนสะพานและท้อเหลี่ยม (B)				263,039.16	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างนี้ และยึดถือประมาณราคานี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสมโชค คงแป้น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายมานิช กิ่งเลียน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสมพงศ์ ทองมาก)