

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยประปา บ้านทองหลาง หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๘,๘๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ขนาดผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๕.๐๐ เมตร
หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และ
ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย โดยก่อสร้างตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท๑-๐๑ และข้อกำหนดของ อบต.บ้านนา

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๑๒๒,๒๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบสรุป ราคากลาง (แนบท้าย จำนวน ๒ หน้า)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<u>๖.๑ นายอาคม ชัยรัตน์</u>	<u>ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด</u>	<u>ประธานกรรมการ</u>
<u>๖.๒ นายทองศักดิ์ จิตรภักดี</u>	<u>ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง</u>	<u>กรรมการ</u>
<u>๖.๓ นายพิศณุ เจียมสุข</u>	<u>ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผน</u>	<u>กรรมการ</u>

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยประปา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านทองหลาง ม.3 ต.บ้านนา อ.กะเปอร์ จ.ระนอง พิกัดที่ตั้งโครงการ UTM E 468542 N 1062031
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. กว้าง 4 ม. ระยะทาง 45 ม.
 หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 180 ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.5 ม. พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้ายและป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ***ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
 แบบเลขที่ 03-2559 ถนนค.ส.ล.ในหมู่บ้านแบบมีรอยต่อกลาง
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2559

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	90.00	1.28	115.20	1.3784	1.76	158.79
	1.2	ตร.ม.						
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	37.37	-	1.3784	51.51	-
	1.4 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	87.12	-	1.3784	120.09	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	118.40	-	1.3784	163.20	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1	ลบ.ม.						
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	11.25	534.55	6,013.69	1.3784	736.82	8,289.27
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	180.00	419.46	75,502.80	1.3784	578.18	104,073.06
	3.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	114.08	456.32	1.3784	157.25	628.99
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	12.00	70.42	845.04	1.3784	97.07	1,164.80
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	45.00	61.27	2,757.15	1.3784	84.45	3,800.46
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	9.00	57.54	517.86	1.3784	79.31	713.82
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.						
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,180.10	-	1.3784	1,626.65	-
	6.2 ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,835.42	-	1.3784	2,529.94	-
	6.3 ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	2,889.57	-	1.3784	3,982.98	-
	6.4 ท่อกลมขนาด ๑ 1.20 ม. ชั้น 3	ม.	-	4,001.82	-	1.3784	5,516.11	-
	6.5 ท่อกลมขนาด ๑ 1.50 ม. ชั้น 3	ม.	-	5,781.28	-	1.3784	7,968.92	-
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-3.00x1.80							
	ยาว - ม.							
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1					3,000.00
11	น้ำยาบ่มคอนกรีต	ลิตร	22.50	20.00				450.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 122,279.19

***หมายเหตุ

ราคากลาง 122,200.00

ระยะเวลาในการก่อสร้างภายใน

60 วัน

ราคากลาง (หนึ่งแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ยต่อตารางเมตร

678.89 บาท

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

86,208.06
0.00

1.3784
1.2509

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประมาณราคา

ประธานกรรมการราคากลาง

นายอาคม ชัยรัตน์

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

กรรมการ

นายทงศักดิ์ จิตรภักดี

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านนา

กรรมการ

นายพิศณุ เจริญสุข

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

ผู้อนุมัติ

นายธิติวุฒิ ก้องสุนทรวงศ์

ปลัด อบต. ปฏิบัติหน้าที่นายก อบต. บ้านนา

นายวิโรจน์ หัสจักร์

ผู้ช่วยช่างเขียนแบบ อบต.บ้านนา