

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ชอยขุนรอง บ้านขุนรอง หมู่ที่ ๔ ตำบลเขี้ยวเหลียง อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอกะเปอร์ จังหวัดระนอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยสังเขป ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๕ เมตร กว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๓.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๗๒ ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ชนิดถนน ค.ส.ล. ในหมู่บ้านแบบมีรอยต่อกลาง โดยก่อสร้างตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท๑-๐๑ และข้อกำหนดของ อบต.บ้านนา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๑๓,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ตามแบบสรุป ราคากลาง (แนบท้าย จำนวน ๒ หน้า)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<u>๖.๑ นายธิตูฒิ ก้องสุนทรวงศ์</u>	<u>ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา</u>	<u>ประธานกรรมการ</u>
<u>๖.๒ นายอาคม ชัยรัตน์</u>	<u>ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด</u>	<u>กรรมการ</u>
<u>๖.๓ นายกิตติภพ จีแจ่ม</u>	<u>ตำแหน่งนักทรัพยากรบุคคล</u>	<u>กรรมการ</u>

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยขุนรอง
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านขุนรอง ม.4 ต.เขี้ยวเหลียง อ.กะเปอร์ จ.ระนอง พิกัดที่ตั้งโครงการ E 463148 N 1057040
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. กว้าง 4 ม. ระยะทาง 43 ม.
 หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 172 ตร.ม. ไหลทางลูกรังข้างละ 0.5 ม. พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย และป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ***ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานเลขที่ ท1-01 และข้อกำหนดขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา
 แบบเลขที่ ถนนค.ส.ล.ในหมู่บ้านแบบมีรอยต่อกลาง
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 มกราคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2	ตร.ม.						
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	37.37	-	1.3749	51.38	-
	1.4 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.	-	87.12	-	1.3749	119.78	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.	0.00	118.40	-	1.3749	162.79	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1	ลบ.ม.						
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	8.60	538.36	4,629.90	1.3749	740.19	6,365.65
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	172.00	413.73	71,161.56	1.3749	568.84	97,840.03
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	4.00	125.59	502.36	1.3749	172.67	690.69
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	12.00	65.56	786.72	1.3749	90.14	1,081.66
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	43.00	65.48	2,815.64	1.3749	90.03	3,871.22
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	8.60	62.33	536.04	1.3749	85.70	737.00
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.						
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ท่อกลมขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,168.09	-	1.3749	1,606.01	-
	6.2 ท่อกลมขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	1,819.41	-	1.3749	2,501.51	-
	6.3 ท่อกลมขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	2,860.74	-	1.3749	3,933.23	-
	6.4 ท่อกลมขนาด Ø 1.20 ม. ชั้น 3	ม.	-	3,965.79	-	1.3749	5,452.56	-
	6.5 ท่อกลมขนาด Ø 1.50 ม. ชั้น 3	ม.	-	5,723.64	-	1.3749	7,869.43	-
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อกักน้ำ 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	20.00				430.00

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 114,016.25

ราคากลาง 113,000.00

***หมายเหตุ

ระยะเวลาในการก่อสร้างภายใน 75 วัน

ราคากลาง (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ยต่อตารางเมตร 656.98 บาท

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

80,432.22

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3749

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ประมาณราคา

นายวิโรจน์ แก้วยงกฎ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.บ้านนา

ประธานกรรมการราคากลาง

นายวิฑูรย์ ก้องสุนทรวงศ์

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

กรรมการ

นายอาคม ชัยรัตน์

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.บ้านนา

กรรมการ

นายกิตติภพ จีแจ่ม

นักทรัพยากรบุคคล

ผู้อนุมัติ

นายวิฑูรย์ ก้องสุนทรวงศ์

ปลัด อบต.บ้านนา ปฏิบัติหน้าที่นายก อบต. บ้านนา