

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเกาะนาวก - พุ่งวังครก หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าพะยอม อำเภอนาพะยอม จังหวัดพัทลุง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม อำเภอนาพะยอม จังหวัดพัทลุง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๐๒,๓๐๐.๐๐ บาท (-หนึ่งล้านเก้าแสนสองพันสามร้อยบาทถ้วน-) ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเกาะนาวก - พุ่งวังครก หมู่ที่ ๕ ตำบลป่าพะยอม อำเภอนาพะยอม จังหวัดพัทลุง ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๕๓๐ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า ๒,๖๕๐ ตร.ม. ใต้ทางวัสดุคัดเลือก กว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.ป่าพะยอมกำหนด ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๙๐๕,๙๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ พร. ๕ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ พร. ๔ จำนวน ๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๓ คน ดังนี้
 ๑. นายฉัตรชัย ปลอดคำ
 ๒. นางขวัญฤทัย แสงคำ
 ๓. นายพันยุทธ สิงหเสม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ถนน สายเกาะบก - พังงังครก หมู่ที่ 5 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 530.00 ม.
 ไหลทางวัสดุคัดเลือก กว้างข้างละ 0.20 ม. (หรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 2,650 ตร.ม.)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2565

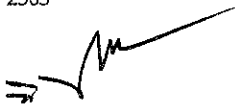
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานประเภทงานทาง	1,915,951.23	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,915,951.23	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)	1,915,900.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.530 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,614,905.66 บาท

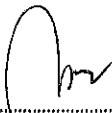
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ 266 / 2565


 ประธานกรรมการ

(นางฉัตรชัย พลอดข้า)

หัวหน้าสำนักปลัด


 กรรมการ

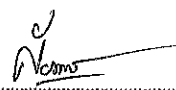
(นางขวัญภา แสงคำ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ


 กรรมการ

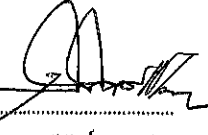
(นายพันยุทธ สิงห์เสม)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ


 เห็นชอบ

(นางสาวณัฐลี คงแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม


 อนุมัติ

(นายมีศักดิ์ ดวงขวัญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง ถนน สายเกาะบก - พังงังครก หมู่ที่ 5 ต.ป่าพะยอม อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าพะยอม
 แบบเลขที่ 0
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดต่อ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อท่อกลมเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปรับดินพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	2,862.00	11.97	34,258.14	1.3795	16.51	47,259.10
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก บดอัดแน่น หนา 15 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	132.50	588.94	78,034.55	1.3795	812.44	107,648.66
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางบอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	2,650.00	439.64	1,165,046.00	1.3795	606.48	1,607,180.96
	2.2 งานรอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	50.00	349.36	17,468.00	1.3795	481.94	24,097.11
	2.3 งานรอยต่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	215.00	195.22	41,972.30	1.3795	269.31	57,900.79
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	530.00	75.04	39,771.20	1.3795	103.52	54,864.37
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางวัสดุคัดเลือก ปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	42.40	200.20	8,488.48	1.3795	276.18	11,709.86
4	งานป้ายโครงการ							
	4.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายชั่วคราว)	ป้าย	1.00	1,300.00	1,300.00	1.3795	1,793.35	1,793.35
	4.2 ป้ายโครงการ (ป้ายเหล็ก)	ป้าย	1.00	2,535.00	2,535.00	1.3795	3,497.03	3,497.03
รวมค่าก่อสร้าง								1,915,951.23

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,388,873.67

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.0000

รอยต่อเอนขยายตามขวาง (Expansion Joint)

คิดจากความยาว	5.00 ม.	ระยะห่าง / Joint	=	50.00 เมตร
ค่าเหล็ก Dowel Bar	18.55	กก. @	31.98	= 593.24 บาท
Metal Cap + ทาสี + จาระบี	16.67	ชุด @	10.00	= 166.67 บาท
แผ่นโพลีม อุตรอยต่อคอนกรีต	0.75	ตร.ม. @	400.00	= 300.00 บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	3.13	ลิตร @	45.00	= 140.63 บาท
ค่าหยอดยาง	5.00	ม. @	16.27	= 81.35 บาท
ไม้แบบ (2)	0.75	ตร.ม. @	619.91	= 464.93 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				= 1,746.81 บาท
ค่างานต้นทุน	1,746.81	/	5.00	= 349.36 บาท/เมตร

รอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint)

คิดจากความยาว	5.00 ม.	ระยะห่าง / Joint	=	10.00 เมตร
ค่าเหล็ก Dowel Bar	18.55	กก. @	31.98	= 593.24 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	5.00	ม. @	25.24	= 126.20 บาท
ทาสี + จาระบี	16.67	ชุด @	10.00	= 166.67 บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	2.00	ลิตร @	45.00	= 90.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				= 976.11 บาท
ค่างานต้นทุน	976.11	/	5.00	= 195.22 บาท/เมตร

รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)

คิดจากความยาว	10.00 ม.			
ค่าเหล็ก Tie Bar	8.88	กก. @	30.75	= 273.04 บาท
ค่าตัด Joint และหยอดยาง	10.00	ม. @	25.24	= 252.40 บาท
ยางหยอดร่อง ยารอยต่อคอนกรีต	5.00	ลิตร @	45.00	= 225.00 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม				= 750.44 บาท
ค่างานต้นทุน	750.44	/	10.00	= 75.04 บาท/เมตร

หมายเหตุ ปริมาณวัสดุเพื่อส่วนสูญเสียแล้ว