

รายละเอียดโครงการ

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ 1 บ้านควนสามัคคี ตำบลพ่วงพรมคร อำเภอกะเนียง
จังหวัดสุราษฎร์ธานี

งบประมาณที่ตั้งไว้ 820,100.00 บาท

งบประมาณราคากลาง 820,610.91 บาท

เพื่อจ่ายเป็น ค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ 1 บ้านควนสามัคคี
ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 173.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไล่ทางตามสภาพ โดยทำการขุด
รื้อผิวจราจร AC เดิมพร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% พร้อมลงทรายหยาบอัดแน่นรองพื้นทางคิดเป็น
ปริมาตรทรายหยาบไม่น้อยกว่า 69.20 ลูกบาศก์เมตร ผิวจราจร คสล. คิดเป็นปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า
207.60 ลูกบาศก์เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 1,384.00 ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร พร้อมติดตั้ง
ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 2 ป้าย รายละเอียดอื่นๆ ตามรายการประมาณราคาการก่อสร้าง แบบแปลน
แบบรูป รายละเอียด ที่องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมครกำหนด ตั้งจ่ายจากข้อบัญญัติ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ ๑ บ้านควนสามัคคี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๒๐,๑๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ ๑ บ้านควนสามัคคี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑๗๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไล่ระดับตามสภาพ โดยทำการขุดหรือผิวจราจร AC เดิมพร้อมเกรดเกลี่ยบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% พร้อมลงทรายหยาบอัดแน่นรองพื้นทาง คิดเป็นปริมาตรทรายหยาบไม่น้อยกว่า ๖๙.๒๐ ลูกบาศก์เมตร ผิวจราจร คสล. คิดเป็นปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒๐๗.๖๐ ลูกบาศก์เมตร หรือรวมพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑,๓๘๔.๐๐ ตารางเมตร พร้อมตีเส้นจราจร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย รายละเอียดอื่นๆ ตามรายการประมาณราคาการก่อสร้าง แบบแปลนแบบรูป รายละเอียด ที่องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมครกำหนด

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๒๐,๖๑๐.๙๑ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบ ประ.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบ ประ.๕ จำนวน - แผ่น

๖.๓ แบบ ประ.๖ จำนวน - แผ่น

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายฐานะ ช่วยสงค์

๗.๒ นายอภิชาติ อูราโรจน์

๗.๓ นายศตวรรษ พลลือ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลพ่วงพรมคร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ 1 บ้านควนสามัคคี

ขนาดผิวจราจร กว้าง 8 เมตร ระยะทาง 173 เมตร หน้า 0.15 เมตร ไหล่ทางตามสภาพ

เลขที่แบบ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนหน้าสำนักงาน อบต.พ่วงพรมคร หมู่ที่ 1 บ้านควนสามัคคี ต.พ่วงพรมคร อ.เคียนซา จ.สุราษฎร์ธานี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 12 มิถุนายน 2567

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ต่อหน่วย)			จำนวนเงิน(บาท) ราคาทุน	Factor F	ราคากลาง
				ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม			
1	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ - ขุดรื้อผิวจราจร AC เดิมพร้อมเกรตเกลี่ยบดอัดแน่น 95%	1,384.00	ตร.ม.	-	11.66	11.66	16,137.44	1.3642	22,014.70
2	งานทราดยาหยาบรองพื้น	69.20	ลบ.ม.	560.75	112.00	672.75	46,554.30	1.3642	63,509.38
3	งานผิวทางคอนกรีต หน้า 0.15 ม. (ST240 กก./ตร.ชม.)	207.60	ลบ.ม.	1,757.01	327.00	2,084.01	432,640.48	1.3642	590,208.14
4	งานหลัก -Longitudinal Joint (เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.) มอก.	0.27	ตัน	21,320.56	3,600.00	24,920.56	6,811.79	1.3642	9,292.64
	ransion Joint (เหล็กเส้นกลม Ø 19 มม.) มอก.	0.04	ตัน	26,010.28	3,100.00	29,110.28	1,117.85	1.3642	1,524.97
	-Contraction Joint (เหล็กเส้นกลม Ø 15 มม.) มอก.	0.16	ตัน	28,657.97	3,600.00	32,257.97	5,116.08	1.3642	6,979.36
	-เหล็กตะแกรง Wire mesh Ø 4 มม.@0.20x0.20#	1,384.00	ตร.ม.	33.00	5.00	38.00	52,592.00	1.3642	71,746.01
5	งานไม้แบบ+ไม้คร่าว (คิด 50%)	11.83	ลบ.ฟ.	560.75	139.00	699.75	8,280.28	1.3642	11,295.96
6	งานหินคลุกไหล่ทาง	-	ลบ.ม.	467.29	87.92	555.21	-	1.3642	-
7	งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	42.90	ลิตร	34.00	-	34.00	1,458.74	1.3642	1,990.01
8	งานป้ายจราจร ป้ายจราจรแบบ บ33 (ป้าย 21 ตัน)	1.00	ป้าย	2,300.00	200.00	2,500.00	2,500.00	1.3642	3,410.50
	ป้ายจราจรแบบ บ1 (ป้ายหยุด)	1.00	ป้าย	3,300.00	200.00	3,500.00	3,500.00	1.3642	4,774.70
	ป้ายจราจรแบบ ต13 (ทางสามแยกซ้าย)	1.00	ป้าย	2,600.00	200.00	2,800.00	2,800.00	1.3642	3,819.76
	ป้ายจราจรแบบ ต14 (ทางสามแยกขวา)	1.00	ป้าย	2,600.00	200.00	2,800.00	2,800.00	1.3642	3,819.76
	ป้ายจราจรแบบ ต 4 (ทางเลี้ยวขวา)	1.00	ป้าย	2,600.00	200.00	2,800.00	2,800.00	1.3642	3,819.76
	ป้ายจราจรแบบ ต 75 (ทางแยกตัดกันรูปตัวที)	1.00	ป้าย	2,600.00	200.00	2,800.00	2,800.00	1.3642	3,819.76
9	งานตีเส้นจราจร เส้นจราจร ชนิด Thermoplastic Paint (เหลือง&ขาว)กว้าง10ซม.	38.93	ตร.ม.	350.00	-	350.00	13,623.75	1.3642	18,585.52

* ราคาค่าวัสดุก่อสร้างใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดสุราษฎร์ธานี,กระบี่ และ กทม.เดือนพฤษภาคม 2567

รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน

601,532.70

ราคากลาง

820,610.91

*บางอย่ามจากการสืบราคาในท้องถิ่น / ราคาน้ำมัน ณ อ.เมือง 33.00-33.99 บาท/ลิตร

คิดราคาเพียง

820,610.91

*ค่าแรงงานใช้บัญชีค่าแรงงานดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลาง

ตัวอักษร (-แปดแสนสองหมื่นหกกร้อยสิบบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์-)

งานก่อสร้าง ตาม ว 135 ลว.3 มีนาคม 2566

[1] ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 601,532.70

[2] ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายฐานะ ช่วยสงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอภิชาติ จุราโรจน์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศตวรรษ พลลือ)

กรรมการกำหนดราคากลาง