

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหินแทน หมู่ที่ 4  
 สถานที่ก่อสร้าง สายคลองหินแทน หมู่ที่ 4 บ้านคลองหินแทน ต. พรุพี อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21-เม.ย.-66

ปร.5

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 120.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหลทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 600.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	398,001.00	Factor F 1.3624 - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
2	ป้ายโครงการ 1 ชุด		
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	398,001.00	
	คิดเป็นราคากลาง (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	398,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.120 กม.  
 เฉลี่ยราคา กม 3,316,666.67 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายศิริชัย บุญศรี)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นางสาวปารณีย์ การชนะชัย)  
 นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายกิจดิศักดิ์ ชูแก้ว)  
 ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหินแทน หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง

สายคลองหินแทน หมู่ที่ 4 บ้านคลองหินแทน ต. พรุพี อ.บ้านบึง อ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี

คำนวณราคากลางโดย

นายกิจฉัตรศักดิ์ ชูแก้ว ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ป.ร.4

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานวางป่าและชุดตอ ( ขนาดเบา )	ตร.ม.	720.00	1.77	1,274.40	1.3624	2.41	1,736.24
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่ตั้งพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	720.00	11.24	8,092.80	1.3624	15.31	11,025.63
2	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต ทน 5 ซม.	ลบ.ม.	39.00	826.02	32,214.78	1.3624	1,125.37	43,889.42
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางบอร์นเลนตีซีเมนต์ ทน 15 ซม. 280 kg/cm2	ตร.ม.	600.00	324.94	194,964.00	1.3624	442.70	265,618.95
	3.2 งานรอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion Joint) RB 19 mm.	ม.	16.60	190.09	3,155.49	1.3624	258.98	4,299.04
	3.3 งานรอยต่อเฝือหดตามขวาง (Contraction Joint) RB 19 mm.	ม.	83.00	116.89	9,701.87	1.3624	159.25	13,217.83
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) DB 12 mm.	ม.	120.00	72.10	8,652.00	1.3624	98.23	11,787.48
4	งานไหล่ทาง							
	4.1 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	20.00	489.90	9,798.00	1.3624	667.44	13,348.80
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	6.00	290.00	1,740.00	1.3624	395.10	2,370.58
	5.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	24.00	290.00	6,960.00	1.3624	395.10	9,482.30
6	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.ชั้น 3							
	6.1 ชุดวางท่อขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3 จำนวน 1 จุด	ม.	8.00	1,130.26	9,042.08	1.3624	1,539.87	12,318.93
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาบ่อ							
	7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	1.00	6,536.85	6,536.85	1.3624	8,905.80	8,905.80
8	อื่นๆ							
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00					

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง
							รวมค่าก่อสร้าง	398,001.00

ผลรวมค่าจ้างต้นทูลงงานก่อสร้างทาง

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

292,132.27
1.3624

(ลงชื่อ).....  
 นายศรัทธัย บุญศรี  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....  
 ช่าง  
 (นางสุวิภา ปารณีย์ การชนะชัย)  
 นักวิชาการศึกษา

(ลงชื่อ).....  
 (นายภูวกงศักดิ์ ฐิณแก้ว)  
 ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายคลองหินแทน หมู่ที่ ๔

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๗๑,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ให้ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๒๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่กองช่างเทศบาลตำบลพรุฬห์กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๓๙๘,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายศิริชัย บุญศรี

นางสาวปารณีย์ การชนะชัย

นายกิตติศักดิ์ ชูแก้ว