

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยกระดี่ ซอย 2 (ตอนที่ 4) บ้านห้วยกระดี่ หมู่ที่ 5 ตำบลกรูด อำเภอพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกระดี่ หมู่ที่ 5 ตำบลกรูด อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี
 ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 500.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกรูด

แบบเลขที่ ทถ-2-303

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 9-ก.ย.-64

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,515,230.63	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,515,230.63	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง (หนึ่งล้านบาทแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสามสิบบาทหกสิบสามสตางค์)	1,515,230.63	

ระยะทางดำเนินการ 0.500 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,030,461.26 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 341/2564 มีมติเห็นชอบให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอภิรักษ์ มีแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกรูด

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชนดล จุลกัลป์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวดวงรัตน์ ไทยเกิด)

นักวิชาการเงิน และบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายอภิรักษ์ มีแก้ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกรูด

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสมพร อภิวัฒน์วารังค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกรูด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนลาดยางสายห้วยกระตี่ ซอย 2 (ตอนที่ 4) บ้านห้วยกระตี่ หมู่ที่ 5 ตำบลกรูด อำเภอพนมพิณ จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยกระตี่ หมู่ที่ 5 ตำบลกรูด อ.พนมพิณ จ.สุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกรูด
 แบบเลขที่ ทด-2-303
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ก.ย.-64

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	3,500.00	1.70	5,950.00	1.3607	2.31	8,096.17
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานขุดซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	2,700.00	10.74	28,998.00	1.3607	14.61	39,457.58
	1.7 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.		-		-	-	
	1.8 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.		-		-	-	
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.10 งานรองพื้นทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	560.00	246.15	137,844.00	1.3607	334.94	187,564.33
	1.11 งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	520.00	601.25	312,650.00	1.3607	818.12	425,422.86
	1.12	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	2.1 งานไพรม์โค้ท (Prime Coat)	ตร.ม.	2,500.00	31.83	79,575.00	1.3607	43.31	108,277.70
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4 ซม.	ตร.ม.	2,500.00	206.94	517,350.00	1.3607	281.58	703,958.15
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	20.00	260.00	5,200.00	1.3607	353.78	7,075.64
	3.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	100.00	260.00	26,000.00	1.3607	353.78	35,378.20
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
5	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
6	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								1,515,230.63

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,113,567.00

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3607

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764

= 190,5 →