

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ทร.ถ.๒๕-๐๘๕ ซอยสวนสุขพินนา

ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 75 เมตร หนา 0.15 เมตร

พื้นที่ที่ทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 262.50 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ ๑ บ้านสวนสนุก ตำบลโลกสวน อ.จำปี จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

อบต.โลกสวน อ.จำปี จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่

ถถ-๒-๒๐๒

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

พฤษภาคม ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างเดิมเดิม							
	1.1 งานรื้อค้ำลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับพื้นที่ก่อนดำเนินการ	ตร.ม.	300.00	1.60	480.00	1.3624	653.93	653.93
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุตัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	13.00	472.07	6,136.86	1.3624	8,360.61	8,360.61
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ซดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	0.00	390.85	0.00	1.3624	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ทแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	262.50	297.30	78,042.29	1.3624	106,321.69	106,321.69
	4.2 รอยต่อผิวขยายตามยาว (Expansion Joint)	ม.	0.00	110.95	0.00	1.3624	-	-
	4.3 รอยต่อผิวหดตามยาว(Contraction Joint)	ม.	52.50	59.88	3,143.70	1.3624	4,282.85	4,282.85
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	75.00	36.56	2,742.00	1.3624	3,735.59	3,735.59
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานต่อเหล็กคานคองกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
5.2	งานต่อกลมคค.ขนาด Ø 0.30 ม.	ม.						
5.3	งานต่อกลมคค.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	0.00	539.00	0.00	1,362.4	-	-
5.4	งานต่อกลมคค.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
5.5	งานต่อกลมคค.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.						
6	งานเบ็ดเตล็ด							
6.1	วางระแนงไม้คองกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
6.2	งานป้ายจราจร ยาม	ชุด						
6.3	งานเดินรับจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องมือมาฆจรจระหวางการก่อสร้าง	L.S.						
					90,544.85		<b>TOTAL</b>	<b>123,354.67</b>

ผลรวมค่าเบ็ดเตล็ดทุกงานก่อสร้างทาง	=	123,354.67
ผลรวมค่าเบ็ดเตล็ดทุกงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1,362.4
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลาง	หนึ่งแสนสองหมื่นสามพันสามร้อยห้าสิบสี่บาทหกสิบเจ็ดสตางค์		123,354.67
ขนาดหรือเนื้อที่	262.50	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	469.92	บาท/ตร.ม.	

ประมาณราคาโดย.....  
 (นายสมชาย วิชาสกุล)  
 นายชำนาญ วิชาสกุล  
 ตรวจสอบ.....  
 (นายสวัสดิศักดิ์ สิทธิวิชา)  
 ปรึกษาจาก.....  
 (นายสวัสดิศักดิ์ สิทธิวิชา)  
 อนุมัติ.....  
 (นายเสกสรรค์ ดวงศรี)  
 นายชกอนต.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้  
 ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้  
 (ลงชื่อ).....  
 (นายอภิสิทธิ์ กิ่งพันธ์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (ลงชื่อ).....  
 (นางสาวอาภาพร ศรีโกตะเพ็ชร)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (ลงชื่อ).....  
 (นายสมชาย วิชาสกุล)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง