

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น นร.ก.๗๔-๑๐๕ ซอยเอี่ยมสะอาด  
 ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 70 เมตร หน้า 0.15 เมตร  
 พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 245.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านสวนสนุก ตำบลโลกสวน อ.ธานี จ.บุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.โลกสวน อ.ธานี จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่ กก-๒-๒๐๑๒

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานหรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานไถนพื้นที่ก่อนดำเนินงาน	ตร.ม.	280.00	1.60	448.00	1.3624	610.34	610.34
	2.2 งานเติมถมคันทาง	กบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	กบ.ม.						
	2.4 งานใส่ลูกรังถมคันทาง	กบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานหรือชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	กบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	กบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	กบ.ม.	12.00	472.07	5,664.79	1.3624	7,717.48	7,717.48
	3.6 งานไถนหรือชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไถล้นทางวัสดุมวลรวม	กบ.ม.						
	3.8 งานไถล้นทางหินคลุก	กบ.ม.	0.00	390.85	0.00	1.3624	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	245.00	297.30	72,838.93	1.3624	99,232.84	99,232.84
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	0.00	110.95	0.00	1.3624	-	-
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	49.00	59.88	2,934.12	1.3624	3,997.33	3,997.33
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	70.00	36.66	2,566.20	1.3624	3,496.09	3,496.09
	4.5 รอยต่อตามยาวถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานหล่อเหล็กคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
5.2	งานหล่อคกมคส.ขนาด Ø 0.30 ม.	ม.						
5.3	งานหล่อคกมคส.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	5.00	539.00	2,695.00	1.3624	3,671.56	3,671.56
5.4	งานหล่อคกมคส.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
5.5	งานหล่อคกมคส.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.						
6	งานปัดเตี๊ยม							
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
6.2	งานป้ายจราจรแบบ	ชุด						
6.3	งานเดินสายจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องมือของราชการระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					87,147.04	<b>TOTAL</b>		<b>118,725.64</b>

ผลรวมค่าจ้างเหมาขุดงานก่อสร้างทาง	=	118,725.64
ผลรวมค่าจ้างเหมาขุดงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลาง	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบห้าบาทหกสิบสี่สตางค์		118,725.64
ขนาดหรือเบ็ดเตล็ด	245.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	484.59	บาท/ตร.ม.	

ประมาณราคาโดย.....  
 (นายสมชาย ขาวสกุล)  
 นายช่างโยธา  
 ตรวจสอบ.....  
 (นายสมศักดิ์ สิทธิราช)  
 วิศวกรราชการศูนย์อำนวยการกองช่าง  
 เห็นชอบ.....  
 (นายสมศักดิ์ สิทธิราช)  
 ปลัดกองฯ.  
 อนุมัติ.....  
 (นายสีศักดิ์ ดวงศรี)  
 นายกองฯ.

**คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้**  
**ประมาณราคาที่เป็นราคากลางได้**  
 (ลงชื่อ).....  
 (นายอิสระ กิ่งนนท์)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
 (ลงชื่อ).....  
 (นางสาวอาภาพร ศรีโกตะพีชร)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง  
 (ลงชื่อ).....  
 (นายสมชาย ขาวสกุล)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง