

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น บร.ถ.๗๔-๐๘๔ สายหนองเต้

ช่วงที่ ๑ ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 800 เมตร หน้า 0.15 เมตร

พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 3,200.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ

ช่วงที่ ๒ ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 188 เมตร หน้า 0.15 เมตร

พื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 752.00 ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๗ บ้านสวนสนุก ตำบลโคกสนวน อำเภอขานี จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต.โคกสนวน อ.ขานี จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่ ทด-๒-๒๐๒

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๔

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับพื้นที่ก่อนดำเนินการ	ตร.ม.	4,446.00	1.65	7,335.90	1.3607	9,981.96	9,981.96
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	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.	197.00	487.00	95,939.00	1.3607	130,544.20	130,544.20
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	0.00	579.83	0.00	1.3607	-	-
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	3,200.00	307.00	982,400.00	1.3607	1,336,751.68	1,336,751.68
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	36.00	110.40	3,974.40	1.3607	5,407.97	5,407.97
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	356.00	60.31	21,470.36	1.3607	29,214.72	29,214.72
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	988.00	34.68	34,263.84	1.3607	46,622.81	46,622.81
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

/5 งาน โครงสร้าง.....

5	งานโครงสร้าง							
5.1	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้าง	ม.						
5.2	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.30 ม.	ม.						
5.3	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	0.00	558.00	0.00	1.3607	-	-
5.4	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
5.5	งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.					-	-
6	งานเปิดเด็ค							
6.1	วางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
6.2	งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
6.3	งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PA (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.					-	-
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					1,145,383.50		TOTAL	1,558,523.34

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

1,558,523.34

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ปรับราคาก่อสร้างเพียง	หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นแปดพันห้าร้อยยี่สิบสามบาทสามสิบสี่สตางค์	1,558,523.34
ขนาดหรือเนื้อที่	3200.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา	487.04	บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ใช้

ประมาณราคาโดย .....

ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

(นายเมธา ขาวสกุล)

(ลงชื่อ).....

นายช่างโยธา

(นายอิสระ กิ่งนนท์)

ตรวจ.....

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสรสิทธิ์ สิทธิเวช)

ปลัดอบต.รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

เห็นชอบ.....

(นางสาวอาภาพร ศรี โกตะเพชร)

(นายสรสิทธิ์ สิทธิเวช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ปลัดอบต.

อนุมัติ..... (ลงชื่อ).....

(นายสีหศักดิ์ ดวงศรี)

(นายเมธา ขาวสกุล)

นายกอบต.

กรรมการกำหนดราคากลาง