

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แผ่นที่

1/2

ชื่อโครงการซ่อมแซม

ถนนหินคลุก สายระนามพลวง-กะลันทา(ช่วงที่ ๑) หมู่ที่ ๕

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 1650 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร

ปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 660.00 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านระนามพลวง หมู่ที่ ๕ ตำบลโคกสนวน อำเภอชานี จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ อบต. โคกสนวน อ.ชานี จ.บุรีรัมย์

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	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.	6,600.00	1.60	10,560.00	1.3624	14,386.52	14,386.52
	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/กรวดไม้	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	660.00	370.00	244,200.00	1.3624	332,688.31	332,688.31
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.						
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดรี 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวด	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.						
	4.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.						
	4.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.						
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้าง	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด ๑	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด ๑	ม.						
6	งานเบ็ดเตล็ด							
	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริม	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAV (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
						254,760.00	TOTAL	347,074.83

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	347,074.83
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

ราคากลาง	สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดสิบสี่บาทแปดสิบสามสตางค์		347,074.83
ขนาดหรือเนื้อที่	660.00	ตร.ม.	
เฉลี่ยราคา	525.87	บาท/ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นควรใช้

ประมาณราคานี้เป็นราคากลางได้

ประมาณราคาโดย..... (ลงชื่อ).....
(นายเมธา ขาวสกุล) (นายอิสระ กิ่งนนท์)

นายช่างโยธา

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ตรวจ..... (ลงชื่อ).....
(นายสรสิทธิ์ สิทธิเวช) (นางสาวอาภาพร ศรีโกตะเพชร)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....
(นายเมธา ขาวสกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง