

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....จ้างเสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านทุ่งรวงทอง หมู่ที่ ๑๒ ตำบลสบปราบ
องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง
.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป).....เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๓๘๐.๐๐ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลน
ที่องค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบกำหนด
.....
.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔เป็นเงิน..... ๕๔๐,๐๐๐.๐๐บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๔)
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑นางสาวธนัญญาธร ด่านอินตาประธานกรรมการ
 - ๗.๒นายชัยวัฒน์ กลิ่นหอมกรรมการ
 - ๗.๓นางสาวเพ็ญศรี ชัยน่านกรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งรวงทอง หมู่ที่ 12 ตำบลสบปราบ อำเภอสบปราบ จังหวัดลำปาง

ขนาด ตามแบบแปลน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วยxFF	ราคากลาง
1	ประเภทงานทาง							
	งานผิวทาง							
	1.1 งานผิวทาง							
	1.1.1 TACK COAT	ตร.ม.	1,500.00	14.12	21,177.99	1.3607	19.21	28,816.90
	1.1.2 ผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE	ตร.ม.	1,500.00	251.91	377,866.67	1.3607	342.78	514,163.18
	1.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	1.2.1 สีขาว กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	76.00	225.00	17,100.00	1.3607	306.16	23,267.97
	1.3 งานคอนกรีต							
	1.3.1 คอนกรีตเสริมขอบบ่อพัก	งาน	1.00	866.80	866.80	1.3607	1,179.45	1,179.45
	รวมค่างานต้นทุน				417,011.47			
	ค่าอำนวยการ, ดอกเบี้ย, ค่าไร, ภาษี (factor f งานทาง)					1.3607		
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ							567,427.51
	คิดเพียง							540,000.00

ผู้ประมาณการ

(นายชินทร พลนา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นางสาวนัฐราธ ด้านอินตา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวนัฐราธ ด้านอินตา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสบปราบ

(นายชัยวัฒน์ กลิ่นหอม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวเพ็ญศรี ชัยน่าน)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

โครงการ เสริมผิวถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 28.00 - 28.99)

1. งานผิวทาง

1.1 TACK COAT

ค่ายาง CRS-2	=	23,500.00	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง...571.....กม. @ ..1.51..บาท/ตัน (รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง)	=	862.21	บาท/ตัน
ค่ายาง + ค่าขนส่ง	=	24,362.21	บาท/ตัน
ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ (...24,362.21...บาท/ตัน)/,1000	=	7.31	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	=	6.81	บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม =+.....	=	14.12	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	14.12	บาท/ตร.ม.

1.2 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ1,500.. ตร.ม./8.33	=	180.07	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน.....-.....กม.	=	-	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 250,000/10,000	=	25	บาท/ตัน
(กรณีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการน้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตัน ในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)			
ค่ายาง AC -60/70	=	24,786.00	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง...550.....กม. @ ..1.51..บาท/ตัน (รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง)	=	830.50	บาท/ตัน
ค่าขึ้นลงยาง AC	=	35.00	บาท/ตัน
ค่ายาง + ค่าขนส่ง + ค่าขึ้นลงยาง	=	25,651.50	บาท/ตัน
ค่ายาง AC = 5.2 % ของปริมาณวัสดุรวม	=	1,333.88	บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	=	381	บาท/ลบ.ม.
(คิดเฉลี่ยขนาดต่างๆ หินฝุ่น 0.50 ลบ.ม., หิน 3/4" 0.25 ลบ.ม., หิน 1/2" 0.10 ลบ.ม., หิน 3/8" 0.15 ลบ.ม.)			
ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @.....381....	=	281.94	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต	=	361.64	บาท/ตัน
ค่าขนส่ง.....-.....กม.	=	-	บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมปูลาดและบดทับ หนา 5 ซม.	=	-	บาท/ตัน
8.33 X 1.00 X 11.52	=	95.96	บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,098.42	บาท/ตัน
= 2,098.42 /8.33	=	251.91	บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	251.91	บาท/ตร.ม.

2. งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

2.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1 (YELLOW & WHITE)

ค่าสี 4 กก. / ตร.ม.	@	55.00 =	165.00	บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.50 กก. / ตร.ม.	@	60.00 =	30.00	บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1 ตร.ม.	@	20.00 =	20.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ)	@	10.00 =	10.00	บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา , factor การสะท้อนแสง ,	@	=		บาท/ตร.ม.
การสะท้อนแสง				
ค่างานต้นทุน	=		225.00	บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ



(นายชินทร พลนา)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา