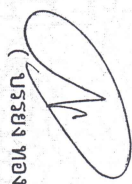


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีตบ้านหาคดลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔๖ ตำบลท่าตลาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลหาคดลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด/องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด



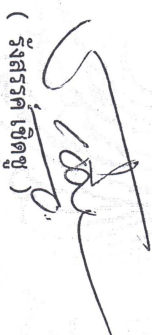
(ประยงค์ ทองเสริม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุรศักดิ์ ศรีแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(รุ่งสรุค เชายชู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนและไฟฟ้าতিকอบมริตบาหนาดลาดและโรงเหล็กหนุ่ ๔,๖ ตำบลทาดลาดทากว ๖ เมตร ยาว ๔๐๐ เมตร ทน ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๔๐๐

ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลตาคลี อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม เพียวิธิต์เล็ก
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลตาคลี/องค์การบริหารส่วนตำบลตาคลี

[illegible]

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติดคอนกรีตบ้านหาดลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔,๖ ตำบลหาดลาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบลหาดลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหาดลาด/องค์การบริหารส่วนตำบลหาดลาด



รังสรรค์ เชิดชู

17 กันยายน 2564 11:54:46

โครงการ : งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีตบ้านท่าตลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔,๖ ตำบลท่าตลาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง		จากก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีตบ้านท่าตลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔,๖ ตำบลท่าตลาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร					
		องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม โดยวิธีคัดเลือก /					
สาย	บ้านท่าตลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔,๖ ตำบลท่าตลาด	โครงสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลติกคอนกรีตบ้านท่าตลาดและโรงเหล็กหมู่ที่ ๔,๖ ตำบลท่าตลาดกว้าง ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐ ตารางเมตร (72.14.11.04)					
ตอน	ตอนที่ 1						
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครปฐม	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	29.59	บาท/ลิตร	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		5.00%		เงินลงทุนภายใน		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก		0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าติดตั้ง/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ยางมะตอยชนิดแข็งตัวเร็วเกรดCRS-2บรรจุBUK	ตัน	23,636.67	155.00	382.18	0.00	0.00	24,018.85	ส.ค. 2564	
2	ยางมะตอยชนิดแข็งเกรดAC-60/70บรรจุBUK	ตัน	24,300.00	155.00	382.18	0.00	0.00	24,682.18	ส.ค. 2564	
3	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	ตัน	192.75	120.00	296.30	0.00	0.00	489.05	ก.ย. 2564	นครปฐม

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ลาดคอนกรีตหน้าทางลาดและไหล่ทาง ๖ เมตร
 ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ประมาณ ๔,๘๐๐ ตารางเมตร งบค่าวัสดุประมาณ ๖ เมตร
 จังหวะคนกรบฐิม โดยวิธีตัดเลือก / การปรับปรุงซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ลาดคอนกรีตหน้าทางลาดและไหล่ทาง ๔,๖ ตารางเมตร
 ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พื้นที่ประมาณ ๔,๘๐๐ ตารางเมตร (72.14.11.04)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานผิวทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.1 งานผิวจราจร (PRIME COAT & TACK COAT)

1.1.1.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์เทคโคต (TACK COAT)

ค่าจ้าง CRS-2 0.30 ลิตร @ (24,018.850 บาท/ลิตร) /1,000	=	7.205 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเชื้อเพลิงรถ (งานลาดยางเทคโคต)	=	6.930 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จายรวม = 7.205 + 6.930	=	14.135 บาท/ตร.ม.
ค่างานดินพื้น	=	14.13 บาท/ตร.ม.

โครงการ : งานก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนและผิวจราจรหน้าอาคารเรียนโรงเรียนบ้านหนองบัวลำภู ๖ เมตร
 ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร พื้นที่ ๐.๐๕ ไร่ ๘๐๐ ตารางเมตร (72.14.11.04)
 ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร พื้นที่ ๐.๐๕ ไร่ ๘๐๐ ตารางเมตร
 งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนและผิวจราจรหน้าอาคารเรียนโรงเรียนบ้านหนองบัวลำภู ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ ตารางเมตร
 งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนและผิวจราจรหน้าอาคารเรียนโรงเรียนบ้านหนองบัวลำภู ๖ เมตร ยาว ๘๐๐ ตารางเมตร

1 งานผิวทาง

1.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

1.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

1.1.2.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 5.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE พื้นโครงการ	=	576.230 ต้น
คำนวณส่งอุปกรณ์ 80 ต้น (ไม่เก็บ 300 กม.) 247.020	=	45.401 บาท/ต้น
บาท/ต้น		
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 10,000.000	=	25.000 บาท/ต้น
(กรณีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE พื้นโครงการ น้อยกว่า 10,000 ต้น ในใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ต้นในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)	=	1,283.473 บาท/ต้น
บาท/ต้น		
ค่าส่วนผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 489.050 บาท/ลบ.ม.	=	361.897 บาท/ต้น
ค่าค่าเงินการ + ค่าเสื่อม (ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์คอนกรีต)	=	372.430 บาท/ต้น
คำนวณส่ง 1.000 กม. (ปกติ L/4)	=	4.480 บาท/ต้น
ค่าค่าเงินการ + ค่าเสื่อม (งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5	=	96.877 บาท/ต้น
ชม.บนผิวแอสฟัลต์คอนกรีต บาท/ตร.ม. x 1.000 (ตัวแปร) x 8.330 ตร.ม./ต้น)	=	2,189.558 บาท/ต้น
ค่าใช้จายรวม	=	
คำนวณต้นทุน = 2,189.55 / 8.33	=	262.85 บาท/ตร.ม.

