

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายวงแหวนคลองสุข (สฎ.ถ.๙๓-๐๑๑)

รายละเอียดโครงการ

โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑๐๒.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร

(หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๑๖.๐๐ ตารางเมตร) รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.บางชนะกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๔ ตำบลบางชนะ อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง และปรับปรุง องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประเภทงาน ทาง แบบเลขที่ ๑/๒๕๖๙

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ ๔ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
๑	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	๑.๑ งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	๖๑๒.๐๐	๑๒.๔๔	๗,๖๑๓.๒๘	๑.๓๖๔๒	๑๖.๙๗	๑๐,๓๘๖.๐๔
	๑.๒ งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	๑.๓ งานรื้อสะพานคอนกรีตเดิม	L.S						
๒	งานดิน (EARTH WORK)							
	๒.๑ งานถางป่าและขุดตอ (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.						
	๒.๒ งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.(แน่น)	๔๔๗.๘๕	๒๖๕.๐๓	๑๑๘,๖๙๓.๖๙	๑.๓๖๔๒	๓๖๑.๕๕	๑๖๑,๙๒๑.๙๓
๓	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASECOURSES)							
	๓.๑ งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SUBBASE)	ลบ.ม.(แน่น)	๔๔๙.๘๐	๒๖๕.๐๓	๑๓๒,๔๖๑.๙๙	๑.๓๖๔๒	๓๖๑.๕๕	๑๘๐,๗๐๔.๖๕
	๓.๒ งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	๑๗.๖๐	๑๓๓.๘๓	๒,๓๕๕.๗๔	๑.๓๖๔๒	๑๘๒.๕๗	๓,๒๑๒.๓๓

	๓.๓	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDERCONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	๔๐.๘๐	๔๕๔.๔๔	๑๘,๕๕๑.๑๕	๑.๓๖๔๒	๖๑๙.๙๕	๒๕,๒๙๓.๘๔
๕		งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	๔.๑	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๐.๑๕ เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก) (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	๘๑๖.๐๐	๓๙๑.๙๓	๓๑๙,๘๑๔.๘๘	๑.๓๖๔๒	๕๓๔.๖๗	๔๓๖,๒๙๑.๔๖
	๔.๒	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANTION JOINT) เหล็กเสริม RB ๑๙ มม. (SR.๒๔)	เมตร	๘.๓๒	๑๓๙.๑๕	๑,๑๕๗.๗๓	๑.๓๖๔๒	๑๘๙.๘๓	๑,๕๗๙.๓๗
	๔.๓	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) เหล็กเสริม RB ๑๕ มม. (SR.๒๔)	เมตร	๖๕.๒๘	๗๗.๙๘	๕,๐๙๐.๕๓	๑.๓๖๔๒	๑๐๖.๓๘	๖,๙๕๔.๕๑
	๔.๔	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) เหล็กเสริม DB ๑๖ มม. (SD.๓๐)	เมตร	๑๐๒.๐๐	๘๑.๖๐	๘,๓๒๓.๒๐	๑.๓๖๔๒	๑๑๑.๓๒	๑๑,๓๕๔.๕๑
๕		งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
		งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS)			(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ			
	๕.๑	ท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๑.๐๐ ม. ชั้น ๓	ท่อน		(ลงชื่อ).....	กรรมการ			
	๕.๒	ท่อกลมคสล.ขนาด Ø ๑.๒๐ ม. ชั้น ๓	ท่อน		(ลงชื่อ).....	กรรมการ			
๖		งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)			(ลงชื่อ).....	กรรมการ			
	๖.๑	เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC	ตร.ม.	๓๔.๔๓	๒๙๐.๐๐	๙,๙๘๓.๒๕	๑.๓๖๔๒	๓๙๕.๖๒	๑๓,๖๑๙.๑๕
						๖๒๔,๐๓๔.๔๔	TOTAL	๘๕๑,๓๐๗.๗๙	

ค่างานต้นทุนงานทาง

ค่า FACTOR F งานทาง

ผลรวมรวมค่างานต้นทุนงานทาง

=

=

=

๖๒๔,๐๓๔.๔๔

๑.๓๖๔๒

๘๕๑,๓๐๗.๗๙

ตัวอักษร

(แปดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)

ขนาดหรือเนื้อที่
เฉลี่ยราคา

๘๑๖.๐๐ ตร.ม.

๑,๐๔๓.๒๗ บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ) พ.จ.ต.....ประธานกรรมการ

(วารินทร์ รักสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพงศ์วัช เวฬุณราชิน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสมชาย กิตติพรรณราย)

นายช่างโยธาอาวุโส