

แบบฟอร์มสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวังมะปราง
 อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

ประเภทงาน โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. หมู่ที่ ๘ บริเวณถนนสายหมู่ที่ ๒ - เชื่อมหมู่ที่ ๘
สายทาง ก่อสร้างท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. หมู่ที่ ๘ บริเวณถนนสายหมู่ที่ ๒ - เชื่อมหมู่ที่ ๘

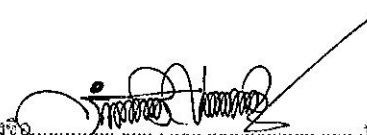
สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังใหม่ หมู่ที่ ๘ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง

สรุปประมาณราคาตามแบบฟอร์ม ปร. ๔/๑ ท จำนวน ๒ แผ่น

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลวังมะปราง เลขที่ ๘๔/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๒๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ประมาณราคา เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานทาง	๓๔,๐๙๒.๔๗	๑.๓๗๙๕	๔๗,๐๓๐.๕๖	Factor F (ฝนตกชุก ๑)
๒	ประเภทงานสะพาน และท่อเหลี่ยม	๓๙๑,๘๔๔.๐๕	๑.๒๗๖๔	๕๐๐,๑๔๙.๗๕	- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐.๐๐% - ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕.๐๐% - ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗.๐๐%
	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			๕๔๗,๑๘๐.๓๑	
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			๕๔๗,๑๘๐.๓๑	
	ตัวอักษร (ห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)				


 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นายจิระยุทธ นิลนาค)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน วิศวกรรมสถาน
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอนุสรณ์ วงศ์สิน)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายอนุชาดี ปานตัว)
 วิศวกรปฏิบัติการ

แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. หมู่ที่ ๘ บริเวณถนนสายหมู่ที่ ๒ - เชื่อมหมู่ที่ ๘
 สายทาง ก่อสร้างท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. หมู่ที่ ๘ บริเวณถนนสายหมู่ที่ ๒ - เชื่อมหมู่ที่ ๘
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านวังใหม่ หมู่ที่ ๘ ตำบลวังมะปราง อำเภอวังวิเศษ จังหวัดตรัง
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ราคาเฉลี่ยน้ำมันที่อำเภอเมือง ลีตรละ ๒๘.๕๐ บาท
 ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลวังมะปราง เลขที่ ๘๔/๒๕๖๕ สั่ง ณ วันที่ ๒๔ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงานทาง								
๑	งานรื้อย้าย								
	๑.๑ งานรื้อยทางถางป่า (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	๑.๒ งานรื้อผิวจราจรเดิม (หินผุ/หินคลุก) ๒๐ ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	๑.๓ งานรื้อผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก เดิม ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๒๙.๐๐	๒๕๐.๐๐	๗,๒๕๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๓๔๔.๘๘	๑๐,๐๐๑.๓๘	
	๑.๔ งานรื้อ ท่อ คสล. เดิม (ท่อระบายน้ำเดิมขนาด ตก. ๑.๐๐ ม.)	งาน	๑.๐๐	๓,๓๕๐.๐๐	๓,๓๕๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๔,๖๒๑.๓๓	๔,๖๒๑.๓๓	
	๑.๕ งานรื้อ โครงสร้างอื่น ๆ (รื้อท่อจ่ายน้ำประปาและประสานท่อ)	งาน	๑.๐๐	๑,๘๕๐.๐๐	๑,๘๕๐.๐๐	๑.๓๗๙๕	๒,๕๕๒.๐๘	๒,๕๕๒.๐๘	
๒	งานดิน								
	๒.๑ งานถมคันทาง								
	๒.๑.๑ งานดินถม								
	งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	๒.๑.๑(๑) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.	๕๐.๐๐	๒๒๔.๐๘	๘,๙๖๓.๒๐	๑.๓๗๙๕	๓๐๙.๑๒	๑๒,๓๖๔.๙๓	
๓	งานพื้นทางและรองพื้นทาง								
	๓.๑ งานรองพื้นทาง								
	๓.๑.๑ งานรองพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
	๓.๑.๒ งานทรายรองใต้ผิวจราจรคอนกรีต ๐.๐๕ ม.	ลบ.ม.	๑.๕๐	๖๙๐.๙๐	๑,๐๓๖.๓๕	๑.๓๗๙๕	๙๕๓.๑๐	๑,๕๒๙.๖๔	
๔	งานผิวทางและไหล่ทาง								
	๔.๑ งานผิวทาง								
	๔.๑.๑ งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา ๑๕ ซม.	ตร.ม.	๒๙.๐๐	๔๐๑.๔๘	๑๑,๖๔๒.๙๒	๑.๓๗๙๕	๕๕๓.๘๕	๑๖,๐๖๑.๔๑	
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง				=	๓๔,๐๙๒.๔๗	TOTAL	๔๗,๐๓๐.๕๖	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ประเภทงาน สะพาน และท่อเหลี่ยม								
๑	งานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. สำเร็จรูป								
	๑.๑ งานระบบระบายน้ำ								
	๑.๑.๑ เขารัดครั้นยกท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. สำเร็จรูป	งาน	๑.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑.๒๗๖๔	๑๙,๑๔๖.๐๐	๑๙,๑๔๖.๐๐	
	๑.๑.๒ ชุดลอกบริเวณทางน้ำเข้าและทางน้ำออก	งาน	๑.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๑.๒๗๖๔	๑๐,๒๑๑.๒๐	๑๐,๒๑๑.๒๐	
	๑.๑.๓ งานท่อระบายน้ำท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. สำเร็จรูป								
	- ท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด ๒.๔๐x๒.๔๐x๑.๐๐x๐.๒๐ เมตร	ม.	๑๒.๐๐	๒๘,๘๒๓.๐๐	๓๔๕,๘๗๖.๐๐	๑.๒๗๖๔	๓๖,๗๘๙.๖๘	๔๔๑,๔๗๖.๑๓	
	๑.๑.๔ งานลีนคอนกรีต หนา ๐.๒๐ เมตร	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๓๘๗.๗๙	๑๓,๙๖๐.๔๔	๑.๒๗๖๔	๔๙๔.๙๗	๑๗,๘๑๙.๑๑	
	- งานทรายรองใต้ลีนคอนกรีต ๐.๐๕ ม.	ลบ.ม.	๑.๓๐	๖๙๐.๙๐	๑,๑๗๔.๕๓	๑.๒๗๖๔	๘๙๑.๘๖	๑,๔๙๙.๑๗	
	๑.๑.๕ งานTOPPING คอนกรีตเสริมเหล็ก หนา ๐.๑๐ เมตร	ตร.ม.	๓๖.๐๐	๒๕๒.๖๘	๗,๘๓๓.๐๘	๑.๒๗๖๔	๓๒๒.๕๓	๙,๙๙๘.๑๔	
	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม	=			๓๙๑,๘๔๔.๐๕	TOTAL		๕๐๐,๑๔๙.๗๕	

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	๓๔,๐๙๒.๔๗
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	๓๙๑,๘๔๔.๐๕
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	๑.๓๗๙๕
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	๑.๒๗๖๔
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN)	=	๕๐๐,๑๔๙.๗๕
รวมค่างานก่อสร้างทั้งโครงการเป็นเงิน		๕๔๗,๑๘๐.๓๑
คิดเป็นราคากลางค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น	(ห้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยแปดสิบบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)	<u><u>๕๔๗,๑๘๐.๓๑</u></u>